AV 操作編

基本操作

オーディオ機能について 100
- ナビ機能時の表示 100
  - ソースプレート 100
  - AV アイコン 101
- 走行中の操作制限について 101
- オーディオ画面に切り換える 102
- オーディオを終了する 102
- 音量を調節する 102
- ナビ画面を表示する 102

ディスクの取り扱いについて 103
- ディスクを入れる / 取り出す 103
- ディスクの正しい取り扱い 104
  - 取り扱い上のご注意 104
  - お手入れについて 104
  - 保管上のご注意 104
  - ディスク再生の環境について 104
  - 著作権について 104
- 再生できるディスクの種類 105
  - CD 規格外ディスクについて 105
  - DVD に表示されているマークの意味 105
- MP3/WMA ファイルについて 106
- フォルダの構成について 106
- MP3 とは 107
  - 再生できる MP3 の規格について 107
- WMA とは 108
  - 再生できる WMA の規格について 108

ラジオ

ラジオを聴く 109
- 選局する 109
- 放送局をスキャンする 109
- 放送局の登録 110
  - 手動登録する 110
  - 自動登録する 110
- 登録した放送局を呼び出す 111
- 交通情報を聴く 111

音楽 CD

CD を聴く 112
- 表示内容について 112
- 基本操作 113
  - 再生する 113
  - 選曲する 113
- 再生モードを変更する 113
  - リピート再生 113
  - スキャン再生 114
  - ランダム再生 114

ミュージックサーバに録音する 115
- 録音する 115
  - 自動録音 116
  - 手動録音 116
  - シングル録音 116
- 録音を停止する 116

タイトル情報を取得する 117
- Gracenote 音楽認識サービスについて 117
  - 会社概要 117
  - 特許及び商標 117
  - Gracenote データベースの更新 117
- タイトル情報を取得する 118

MP3/WMA ディスク

MP3/WMA ディスクを聴く 119
- 表示内容について 119
- 基本操作 120
  - 再生する 120
  - フォルダの移動 120
  - 選曲する 120
- 再生モードを変更する 121
  - リピート再生 121
  - スキャン再生 121
  - ランダム再生 122

ミュージックサーバ

ミュージックサーバとは 123
- 表示内容について 123
- 構成について 124

ミュージックサーバを聴く 125
- 基本操作 125
  - 再生する 125
  - 選曲する 125
  - リストを切り換える 125

いろいろな再生のしかた 126
- 再生モードを変更する 126
  - リピート再生 126
  - スキャン再生 126
  - ランダム再生 127

聴きたい曲を探す 128
- リスト画面から選曲する 128
- 検索機能を使って探す 129
  - 検索結果をプレイリストに登録する 130
  - 検索条件一覧 131

次のページにつづく

ユーザーグループの編集 132
ユーザーグループを作成する 132
ユーザープレイリストを作成する 132
プレイリストから探す場合 133
条件を指定して探す場合 134
プレイリストに曲を追加する 134
マイベストグループを設定する 135
よく聴いた曲ベストの条件を設定する ... 135
再生履歴を消去する 135
お気に入りに追加する 136
詳細情報の編集 137
リストの詳細情報を表示する 137
タイトル名を変更する 138
アーティスト名を変更する 138
ジャンルを変更する 139
グループ名を変更する 139
No Title リストについて 139
再生順を変更する 140
グループの再生順を変更する 140
プレイリストの再生順を変更する 141
自動変更する 141
手動変更する 142
トラックの再生順を変更する 142
消去する 143
一件消去する 143
全消去する 144
iPod/USB/Bluetooth オーディオ
iPod/USB デバイス /
Bluetooth オーディオの音楽を聴く 145
表示内容について 146
サブメニューについて 149
iPod や USB デバイスを音声で操作する タイプ別装備 ... 149
音声認識の準備 149
アーティストで検索する 150
アルバムで検索する 150
プレイリストで検索する 151
ジャンルで検索する 151
音声認識コマンド一覧表 152
エラーメッセージ一覧表 152
DTV(地上デジタルテレビ) タイプ別装備
ご使用上の注意 153
ご使用になる前に 154
B-CAS カードについて 154
B-CAS カード使用許諾契約約款 (特別内蔵用カード) 154
初期設定 156
ホーム CH スキャン 158
操作について 159
操作パネルを表示する 159
通常操作パネルについて 159
走行制限中操作パネルについて 160
デジタル放送を見る 161
走行中の操作制限について 161
受信について 161
画面表示について 161
ホーム CH/ ドライブ CH の切換 162
選局する 162
ワンセグを見る 163
ワンセグ / フルセグの自動切換 164
情報を見る 165
番組の詳しい情報を見る 165
番組の信号を切り換える 165
表示される記号について 166
データ放送を見る 166
データ放送用操作パネルを移動させる ... 167
データ放送用操作パネルについて 167
放送局・番組を探す 168
番組表で探す 168
番組表を手動で取得する 168
番組表の手動取得を中止する 168
番組表を切り換える 169
チャンネル一覧で探す 170
系列局を探す 170
系列局をサーチする 170
登録されたチャンネルを順に探す 171
SEEK 選局する 171
チャンネルを登録する 172
放送局の登録をする 172
初期ホーム CH スキャン 172
再ホーム CH スキャン 172
初期ドライブ CH スキャン 172
再ドライブ CH スキャン 173
数字に登録する 173

受信機設定メニューについて 174
視聴設定をする 174
字幕設定をする 174
音声設定をする 174
音量設定をする 174
情報確認をする 175
メール一覧を表示する 175
メールを読む 175
IC カードの情報を見る 175
設定一覧を表示する 176
S/W バーションを表示する 176
受信機設定をする 176
自動選局の設定をする 176
表示設定 178
初期設定をする 178
ホーム CH スキャン 178
データ放送地域の設定 179
設定情報初期化 180

DVD ビデオ

DVD ビデオを見る 181
表示内容について 181
基本操作 182
再生する 182
一時停止する 182
停止する 182
早送り / 早戻しをする 182
チャプターを選ぶ 182
タイトルを選ぶ 182
スロー再生をする 182
リターン再生をする 183
操作メニュー 183
サーチによる再生 183
数字による再生 183
音声を切り換える 184
字幕を切り換える 184
アングルを切り換える 184
DVD ビデオのメニューを表示する 185
視聴制限のある DVD ビデオを再生する ... 185
初期設定を変更する 186
メニュー言語 186
音声言語 187
字幕言語 187
その他を選択した場合 188
アングルマーク表示 188
音声圧縮 188
視聴制限 188
パスワードと視聴制限レベルの設定 189
レベルを変更する 189
パスワードを変更する 190
パスワードを忘れたときは 190
言語コード 191

●本機では音楽 CD(CDDA/CD-TEXT)、MP3/WMA ディスク (CD-R/RW)、DVD(DVD-VIDEO) を再生することができます。

本書の画像について

本書の「オーディオ機能」及びそれに関連する機能で使用している画像について、タイトル情報のアルバム名やタイトル名などは説明用に作成したものです。実際に存在するタイトル情報とは一切関係ありません。

ナビ機能時の表示

ナビ画面表示中に AV の操作を行うとオーディオの再生状態を示す「ソースプレート」が表示され、しばらくすると「AV アイコン」が表示されます。

ソースプレート

mngi461

AV アイコン

mngi462

ソースプレート

画面上に再生中のタイトルや演奏時間などが表示されます。

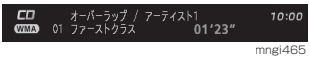
■音楽 CD 再生中

mngi463

■MP3 再生中

mngi464

■WMA 再生中



mngi465

■ミュージックサーバ再生中

mngi466

■FM 受信中

mngi467

■AM 受信中

mngi415

■交通情報受信中

mngi408

■DTV 受信中

mngi468_06a

■DVD 再生中

mngi469

■後席ディスプレイ表示・出力中

タイプ別装備

mngk214

■ビデオ入力表示

mngk215

■USB メモリー再生中

mzkna0127

■iPod 再生中

mzkna0128

■Bluetooth Audio 再生中

タイプ別装備

mzkna0129

AV アイコン

画面の右上に再生メディアや主な再生状態を示すアイコンが表示されます。

アドバイス

◎ [表示の設定] で「AV アイコン」を [表示する] または [表示しない] が選択できます。
→「表示の設定」(P257)

■AV 共通

	オーディオ OFF
	CD 録音中

■AM/FM/ 交通情報受信中

	通常受信中
	オートセレクトモード中
	エラー発生
	交通情報受信中

■DTV の場合

	通常受信中
	エラー発生

■DVD の場合

	再生中
	一時停止中
	停止中
	エラー発生

■音楽 CD の場合

	再生中
	エラー発生

■MP3/WMA の場合

/	再生中
/	エラー発生

■ミュージックサーバの場合

	再生中
	エラー発生

■後席ディスプレイの場合 タイプ別装備

	再生中
	異常検出時

■ビデオ入力の場合

	再生中

■USB メモリーの場合

	未接続 or 認識中
	異常検出時
	再生中

■iPod の場合

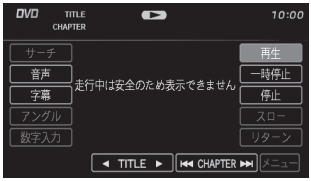
	未接続 or 認識中
	異常検出時
	再生中

■Bluetooth Audio の場合 タイプ別装備

	未接続 or 認識中
	異常検出時
	再生中
	停止中
	一時停止中

走行中の操作制限について

走行中 AV 機能は、一部の機能を除いて操作することはできません。また、DVD ビデオや DTV では走行中に再生映像は表示されず音声のみとなります。



mngi470

オーディオ画面に切り換える

ナビ画面から各メディアのオーディオ画面を表示します。

アドバイス

◎ 安全運転のさまたげとなりますので、車外の音が聞こえる程度の音量でご使用ください。
◎ 運転中の操作は安全運転に支障をきたさないようにしてください。
◎ [CD] と [DVD] は本機にディスクを挿入しておく必要があります。

① "MODE" キーを押す

② いずれかの項目にタッチする

mzkna0130

アドバイス

◎ オーディオ OFF で "PWR" キーや "AUDIO" キーを押すと、オーディオ OFF する前の AV 画面が表示され再生されます。

オーディオを終了する

① "PWR" キーを押す

再生が停止され、オーディオが OFF になります。

アドバイス

◎ もう一度 "PWR" キーを押すと、停止した続きから再生されます。

音量を調節する

消音を含めて 46 段階で調節することができます。

アドバイス

◎ 安全運転のさまたげとなりますので、車外の音が聞こえる程度の音量でご使用ください。
◎ 再生中の音量が過大となっているために歪む場合があります。この場合は音量を下げてご使用ください。
◎ 音質調整については*「音質調整」(P260,P262,P264)* を参照してください。

① "VOL ＋ " キーを押す

mngi471

音量が大きくなります。

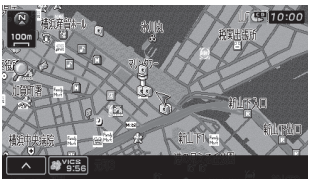
② "VOL － " キーを押す

mngi476

音量が小さくなります。

ナビ画面を表示する

① "NAVI" キーを押す



mngi473

現在地画面が表示されます。

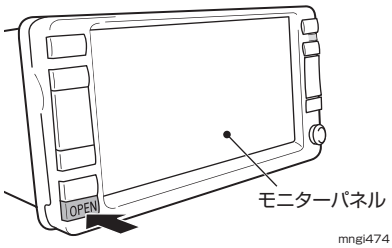
ディスクの取り扱いについて

ディスクを入れる / 取り出す

本機に音楽 CD や MP3/WMA ディスク (CD-R/RW) および DVD(DVD-VIDEO) などのディスクを挿入する方法を説明します。

① "OPEN" キーを押す

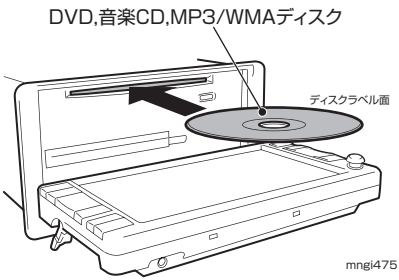
モニターパネルがスライドしディスク挿入口が現れます。



mngi474

② ディスクを挿入する

ディスクのラベル面を上にして挿入口に挿入し、自動的に引き込まれたら手を離します。



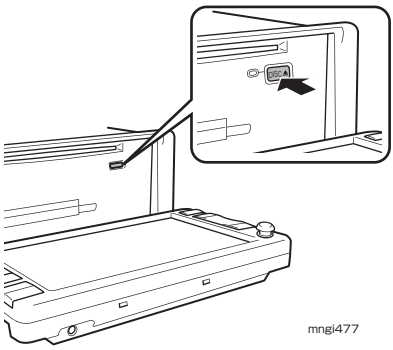
mngi475

アドバイス

◎ AV 画面表示中の場合、挿入したメディア画面が表示され、自動再生されます。

③ "DISC ▲ " キーを押す

自動的にディスクが取り出せる位置まで排出されます。ディスクを取り出してください。



mngi477

④ "OPEN" キーを押す

モニターパネルがスライド後クローズし、元の状態に戻ります。

⚠注意

- ※ ディスク交換は、駐停車禁止区域以外の安全な場所に停車してから行ってください。
- ※ 挿入口に手や指、異物を入れないでください。ケガや発煙、発火の原因になります。
- ※ モニターパネルのオープン , クローズ動作中に手などをはさまないよう注意してください。
- ※ 走行中はモニターパネルをクローズしておいてください。
- ※ モニターパネルをオープンしたまま放置したり、上にものを置いたりしないでください。
- ※ ディスク挿入口にディスクが排出された状態ではモニターパネルはクローズしませんが、ディスクの状態により排出状態が検知できない場合があります。検知できない状態でモニターパネルがクローズされるとディスクや機器が破損するおそれがあります。モニターパネルをクローズする場合にはディスク挿入口にディスクが排出されていないことを確認のうえ操作してください。
- ※ モニターパネルのオープン , クローズ動作中に "DISC ▲ " キーを押さないでください。ディスクや機器が破損するおそれがあります。

ディスクの正しい取り扱い

取り扱い上のご注意

・ディスクの信号面に指紋等の汚れが付着すると、読み取りが行われなくなることがあります。ディスクを持つときは、信号面を触らないように、両側を挟むように持つか中央の穴と端を挟んで持つようにしてください。

・ディスクに紙やシールを貼り付けたり、キズをつけたりしないでください。

・すでにディスクが挿入された状態で他のディスクを無理に挿入しないでください。ディスクを傷つけたり、故障の原因となります。

お手入れについて

・ディスクの信号面は定期的にクリーニングしてください。クリーニングする場合は柔らかい布で回転せずに内側から外側へ軽く拭いてください。

・新しいディスクにはディスクの外周や中心の穴にバリが残っている場合がありますので確認してください。バリが残っている状態で使用すると誤動作の原因となりますのでボールペンなどでバリを取り除いてください。

保管上のご注意

・使用しないときは必ずケースに入れ、直射日光の当らない場所に保管してください。

・長時間使用しない場合は、必ず本機から取り出してください。

ディスク再生の環境について

・真冬の車内など極度の低温状態でヒーターを入れてすぐご使用になると、ディスクや内部の光学部分に露 (水滴) が付き正常に動作しない場合があります。このような場合は、ディスクを取り出してしばらくお待ちになってからご使用ください。

・ 8cmCD 用アダプターは使用しないでください。故障の原因となります。

著作権について

・ディスクを無断で複製や放送、公開演奏やレンタルする行為は法律により禁じられています。

・本製品は、著作権保護技術を採用しており、マクロビジョン社、及びその他の著作権者が保有する米国特許、及びその他の知的財産権によって保護されています。

・この著作権保護技術の使用は、マクロビジョン社の許可が必要です。またマクロビジョン社の特別な許可がない限り家庭用、及びその他の一部の鑑賞用の使用に制限されています。

再生できるディスクの種類

■再生できる DVD

・DVD(12cm,8cm)

・リージョン番号に「2」を含むもの、または「ALL」。

・NTSC 方式で記録されたもの。

■再生できる CD

・CDDA(12cm, 8cm ダイレクト)

・CD-TEXT(12cm, 8cm ダイレクト)

・CD-R/RW

アドバイス

※ヒビの入ったディスクや反ったディスクは使用しないでください。

◎ 上記に記載のないディスクの再生は保証いたしかねます。

◎ 異形のディスク(ハート形など)、一部が透明なディスクは再生できません。

◎ ファイナライズしていない CD-R/RW ディスクは再生できません。

CD 規格外ディスクについて

本機では音楽 CD をお楽しみいただけますが、CD の規格について以下の点についてご注意ください。

・ディスクレーベル面に マークの入ったものなどの JIS 規格に合致したディスクをご使用ください。

・CD 規格外ディスクを使用された場合には再生の保証をいたしかねます。また再生できた場合であっても音質の保証はいたしかねます。

・CD 規格外ディスクを再生した場合、次の症状が発生することがあります。

1) 再生時に雑音が混入する。また場合によって音飛びする。
2) ディスクを認識しない。
3) 1 曲目を再生しない。
4) 頭出しに通常より時間がかかる。
5) 曲の途中から再生する。
6) 部分的に再生できない箇所がある。
7) 再生の途中でフリーズする。
8) 誤表示する。

DVD に表示されているマークの意味

■リージョン番号(地域番号)について

・DVD ビデオには再生限定地域が設定されています。再生限定地域はリージョン番号(地域番号)で表示されており、表示された地域以外ではビデオの再生ができません。

・日本のリージョン番号(地域番号)は「2」で、DVD ビデオのリージョン番号に「2」または「ALL」が表示されている DVD ビデオが本機で再生可能です。

・DVD ビデオのパッケージに下記のようなマークが表示されているものは再生可能です。

■パッケージのマークについて

パッケージに表示されているマークの意味は以下の通りです。

2	リージョン番号(再生できる地域を表示します)
3	再生できるアングルの数を表示します。
2	字幕に表示できる言語の数を表示します。
2	再生できる言語の数を表示します。

MP3/WMA ファイルについて

本機では CD-ROM や CD-R/RW のディスクに書き込まれた MP3/WMA 形式ファイルを再生することができます。使用できるファイルやメディアについては制限がありますので MP3/WMA 形式ファイルをディスクに書き込む前に以下の内容をよくお読みください。また、お手持ちの CD- R/RW ドライブやレコーディングソフトの取扱説明書もよくお読みになり正しくご使用ください。

MP3/WMA ファイル内にはタイトル情報などのデータが記憶されており、ディスプレイに表示できます。

アドバイス

※ 音楽 CD から書き込んだ (コピーした) ディスクやファイルを無償・有償にかかわらず他人に配る等の行為、インターネット等のサーバーへアップロードする行為は違法ですので決して行わないでください。

※ MP3/WMA 以外のファイルに拡張子「.mp3/.wma」を付けないでください。そのようなファイルが書き込まれたディスクを再生すると誤認識して再生してしまう為、大きな雑音が出てスピーカーを破損する恐れがあります。

◎ ディスク書き込みに使用したレコーダーやレコーディングソフトの状態によっては正しく再生できない場合があります。その場合はご使用になった機器・ソフトの取扱説明書を参照してください。

◎ パソコンの OS の種類やバージョン、ソフト、設定によって拡張子がつかない場合があります。その場合はファイルの最後に拡張子「.mp3/.wma」を追記してからディスクに書き込んでください。

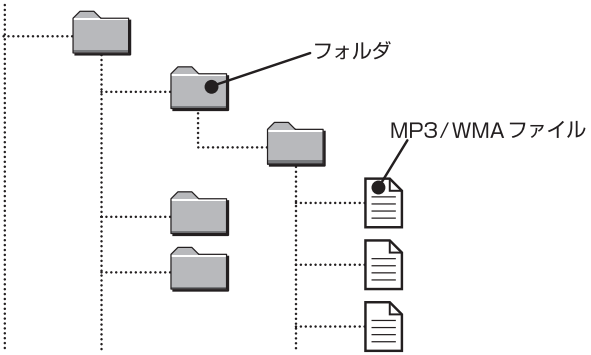
◎ MP3 形式ファイルと WMA 形式ファイルが混在したディスクは再生することができます。

◎ オーディオトラックと MP3/WMA 形式ファイルの混在したディスクは、MP3/WMA 形式ファイルのみ再生します。

フォルダの構成について

フォルダは 8 階層まで認識することができます。

ジャンル→アーティスト→アルバム→トラック (MP3/WMA ファイル) といった階層を作成して曲を管理することができます。



MP3 とは

MP3 とは「MPEG-1 Audio Layer3」の略称。MPEG とは「Motion Pictures Experts Group」の略でビデオ CD などに採用されている映像圧縮規格です。MP3 は MPEG の音声に関する規格に含まれる音声圧縮方式の一つで、人間の耳で聞こえない範囲の音や大きい音に埋もれて聞き取れない音を処理することにより、高音質で小さなデータ容量のファイルを作ることができます。音楽 CD の内容をほとんど音質を損なうことなく約 1/10 のデータ容量に圧縮することができる為、約 10 枚分の音楽 CD を 1 枚の CD-R/RW へ書き込むことが可能になります。

再生できる MP3 の規格について

再生できる MP3 ファイルの仕様は以下のとおりです。

項目		内容
規格		MPEG1 AUDIO LAYER 3
		MPEG2 AUDIO LAYER 3
サンプリング周波数 [Hz]	MPEG1	32k/44.1k/48k
	MPEG2	16k/22.05k/24k
ビットレート [kbps]	MPEG1	32/40/48/56/64/80/96/112/128/160/192/224/256/320
	MPEG2	32/40/48/56/64/80/96/112/128/144/160
VBR(可変ビットレート)		対応
マルチセッション		対応
チャンネルモード		ステレオ / ジョイントステレオ / デュアルチャンネル / モノラル
最大階層数		8 階層 (Root を含む)
最大フォルダ数		255 フォルダ
最大ファイル数		400 ファイル (ディスク内合計数。MP3、WMA ファイル以外は含まず)
ID3 Tag		Ver.1.0、Ver.1.1
タイトル、アーティスト名、アルバム名最大表示文字数		ソースプレート ・アルバム名 / アーティスト名を合わせて最大全角 23 文字 (半角 34 文字) ・タイトルは 13 文字 (半角 20 文字) リスト ・最大全角 17 文字 (半角 34 文字)

※ 上記規格以外で書き込まれた MP3 ファイルは正常に再生できなかったり、ファイル名やフォルダ名などが正しく表示されない場合があります。

WMA とは

WMA とは、Windows Media Audio の略称で、Microsoft 社の音声圧縮フォーマットです。MP3 よりも高い圧縮率で音声データを圧縮する方式です。

※ Microsoft、Windows Media、は米国 MicrosoftCorporation の米国およびその他の国における登録商標です。

アドバイス

◎ WMA は著作権保護機能 (DRM) をサポートしており、本オーディオシステムでは著作権で保護された WMA ファイルを再生することはできません。

再生できる WMA の規格について

再生できる WMA ファイルの仕様は以下のとおりです。

項目	内容
規格	Windows Media Audio Version 7.0
サンプリング周波数 [Hz]	16k/22.05k/32k/44.1k/48k
ビットレート [kbps]	32/40/48/64/80/96/128/160/192
VBR(可変ビットレート)	対応
マルチセッション	対応
チャンネルモード	ステレオ / モノラル
最大階層数	8 階層 (Root を含む)
最大フォルダ数	255 フォルダ
最大ファイル数	400 ファイル (ディスク内合計数。MP3、WMA ファイル以外は含まず)
WMA Tag	タイトル , アーティスト名 , アルバム名
タイトル、アーティスト名、アルバム名最大表示文字数	ソースプレート ・アルバム名 / アーティスト名を合わせて最大全角 23 文字 (半角 34 文字) ・タイトルは 13 文字 (半角 20 文字) リスト ・最大全角 17 文字 (半角 34 文字)

※ 上記規格以外で書き込まれた WMA ファイルは正常に再生できなかったり、ファイル名やフォルダ名などが正しく表示されない場合があります。

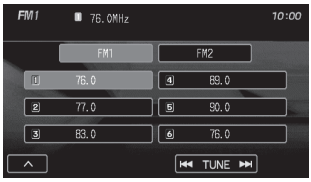
ラジオを聴く

選局する

① "MODE" キーを押す

② [FM] または [AM] にタッチする

mzkna0131



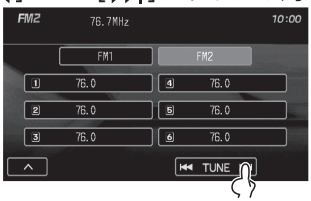
mngi401

音声がラジオに切り換わります。

アドバイス

◎FM の場合は [FM1],[FM2] にタッチし選択することができます。

③ [⏮]TUNE[⏭] にタッチし局を選ぶ



mngi402

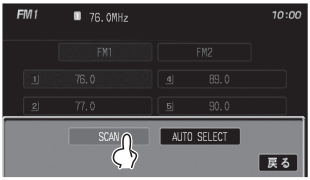
1 ステップずつ周波数が変化します。
タッチしつづけると自動で受信可能周波数が選局されます。

放送局をスキャンする

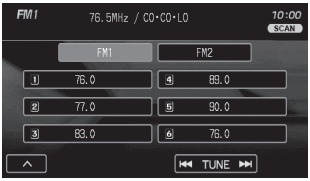
現在地で受信できる放送局を探すことができます。

① [∧] にタッチする

② [SCAN] にタッチする



mngi404



mngi409

自動的に受信できる放送局を探し始めます。
受信できた放送局は 10 秒だけ音声を流し、再び次の放送局を探します。

③ "ENT" キーを押す

スキャン再生中の放送局が受信されます。

アドバイス

◎再度 [SCAN] にタッチしても放送局を受信できます。

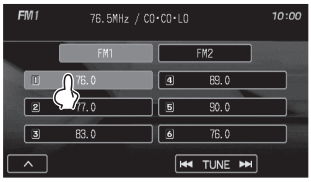
放送局の登録

手動登録する

よく聴く放送局を FM1 に 6 局、FM2 に 6 局、AM に 6 局まで登録することができます。

① 登録したい放送局を受信する

② 登録したいプリセット No.(放送局を登録する番号) にピッと鳴るまでタッチする



mngi410

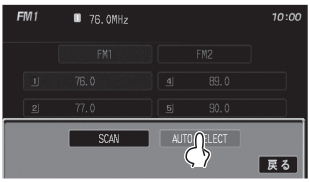
タッチしたプリセット No. に現在受信中の放送局が登録されます。

自動登録する

旅行先など受信周波数の異なる地域に移動したときなど、一時的に FM を 12 局、AM を 6 局まで自動的に登録することができます (オートセレクトモード)。オートセレクトモードを解除すれば、元の登録した放送局に戻ります。

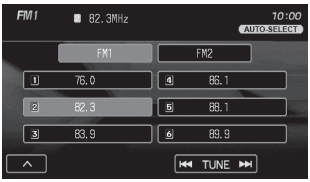
① [∧] にタッチする

② [AUTO SELECT] にタッチする



mngi405

自動的に受信できる放送局を探し始めます。



mngi414

終了すると、放送局リストが表示されます。

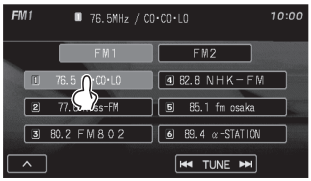
アドバイス

◎受信状態の良い放送局が登録できる数より少ない場合は、登録されません。
◎再度 [AUTO SELECT] にタッチすると、オートセレクトが解除されます。

登録した放送局を呼び出す

あらかじめ登録している放送局を呼び出すことができます。

① FM/AM 画面表示中に聴きたい放送局名にタッチする



mngi412

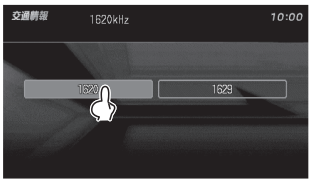
交通情報を聴く

この機能は、ラジオ以外が選ばれていても、またはオーディオ機能が OFF でも操作できます。

① "MODE" キーを押し [交通情報] にタッチする

mzkna0132

② 受信したい周波数にタッチする



mngi408

選んだ周波数の交通情報を受信します。

- 本機に音楽 CD を挿入すると、自動的に CD 内の曲が再生されるとともに、初期の設定であればハードディスク内に曲が録音されます。
- 同時にハードディスク内の Gracenote® Music Recognition Service℠ にアクセスしてタイトル情報の取得を開始します。

アドバイス

◎ 走行中は安全のため、操作できない機能があります。
◎ 内蔵のデータベースから情報が取得できた場合や CD-TEXT では、ソースプレートにディスクタイトルや再生中のトラックタイトル、アーティスト名が表示されます。オーディオ画面にしていた場合は、トラックタイトルリストが表示されます。
◎ 音楽 CD においてはタイトル情報が取得できない場合があります。→*「タイトル情報を取得する」(P117)*
◎ トラック間 (曲間) にブランク (無音部分) がない CD を再生すると、ミュージックサーバに録音している場合のみ、曲間が無音で再生されますが、故障ではありません。

表示内容について

① アルバム名
現在再生している曲のアルバム名が表示されます。

② アーティスト名
現在再生しているアルバム (トラック) のアーティスト名が表示されます。

③ トラック番号　トラック名
現在再生している曲のトラック番号と曲名が表示されます。

④ 再生時間
現在再生している曲の再生時間が表示されます。

⑤ 再生モード
現在選択している再生モードが表示されます。

⑥ カーソル位置
カーソル位置 / アルバム総曲数

⑦ カーソル
選択中の項目を示します。

⑧ トラック番号　トラック名
走行中はグレー表示になり選択することはできません。

⑨ [HOME]
タッチで現在再生している曲にカーソルが移動します。

⑩ [▲][▼]
タッチでカーソルが 1 項目ずつ up/down します。

⑪ [⏫][⏬]
タッチでページ戻し / 送りします。

⑫ [^]
タッチでポップアップメニューが表示されます。

⑬ [⏮]TRACK[⏭]
タッチで前後の曲を選択し、タッチしつづけると曲が早戻し / 早送りします。

※ はタッチ操作のできるボタンを示します。

基本操作

再生する

① 本機に CD を挿入する

→「ディスクを入れる / 取り出す」(P103)
→「オーディオ画面に切り換える」(P102)

mngi451

CD 画面が表示され、自動再生または自動録音されます。

選曲する

① [⏮]TRACK[⏭] にタッチして曲を選ぶ

mngi452

[TRACK]

[⏮]	前の曲 / 再生中の曲の始めを選ぶとき。 タッチしつづけると早戻しされ、離したところから再生されます。
[⏭]	次の曲を選ぶとき。 タッチしつづけると早送りされ、離したところから再生されます。

アドバイス

◎ トラック名にタッチしても、曲が再生されます。

再生モードを変更する

CD の再生画面から、リピート再生やランダム再生、スキャン再生を行うことができます。

リピート再生

再生中の曲を繰り返し聴くことができます。

① [∧] にタッチする

② [REPEAT] にタッチする

mngi454

mngi478

再生中の曲がリピート再生されます。

アドバイス

◎ 再度 [REPEAT] にタッチすると、リピート再生が解除されます。
◎ 録音中はリピート再生することはできません。

スキャン再生

曲の始めの部分を、約 10 秒ずつ聴くことができます。聴きたい曲を探すときに使います。

① [∧] にタッチする

② [SCAN] にタッチする

mngi454

mngk229

CD 内の曲が 10 秒ずつスキャン再生されます。

③ **"ENT" キーを押す**

スキャン再生中の曲が再生されます。

アドバイス

◎ スキャン再生は、始めた曲まで戻ると自動的に解除されます。
◎ 再度 [SCAN] にタッチしても、スキャン再生中の曲が再生されます。
◎ 録音中はスキャン再生することはできません。

ランダム再生

再生中の CD を、順不同に曲順を変えて再生することができます。

① [∧] にタッチする

② [RANDOM] にタッチする

mngi454

mngi480

CD 内の曲をランダム再生します。

アドバイス

◎ 再度 [RANDOM] にタッチすると、ランダム再生が解除されます。
◎ 録音中はランダム再生することはできません。

ミュージックサーバに録音する

●本機内蔵のハードディスク内に音楽 CD 内の曲を約４倍速で録音します。

アドバイス

※録音したものを、個人で楽しむなど以外の目的で使用することは、著作権法上禁止されています。

※ミュージックサーバに録音することができるのは音楽 CD(CD-DA) のみです。mp3/wma で記録されたディスクは録音できません。

◎録音したものは、原音とは音質が異なったり、ノイズが発生する可能性があります。
◎ミュージックサーバに録音した曲を別のメディア (CD-R/RW、ハードディスクなど) に複製することはできません。
◎すでに録音した曲は同じ CD から重複して録音できません。
◎録音中にエンジンを切ったり音楽 CD を取り出すと、ただしく録音されません。
◎録音中はナビシステムの操作に時間がかかることがあります。
◎本機の処理負荷の状態や音楽 CD 側の状態などにより、４倍速より遅くなる場合があります。
◎音飛びなどのエラーがあった場合は、その曲の始めに戻り録音を再開します。
◎曲の間にブランクがない場合は曲間に無音が録音されます。

■録音中の表示について

mngi453

①REC マーク	録音中に赤色で表示され、全ての録音が終了すると表示が消えます。 数字は CD 総曲数のうち録音済み曲数の割合を示しているため、シングル録音の場合は「00%」と表示されます。
②録音状態マーク	録音中の曲は赤色で表示され、未録音の曲は青色で表示されます。 録音済みの曲はマークが表示されません。

録音する

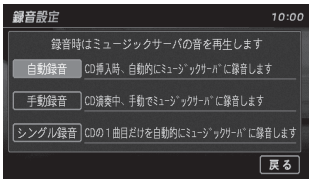
自動録音は音楽 CD を挿入すると自動的にすべての曲を録音し、手動録音は選んだ曲だけを録音できます。

① [∧] にタッチする

mngi453

② [録音設定] にタッチする

mngi458



mngi481

→「自動録音」(P116) につづく
→「手動録音」(P116) につづく
→「シングル録音」(P116) につづく

ミュージックサーバに録音する

自動録音

音楽 CD を挿入すると自動的にミュージックサーバに録音されます。

① CD を挿入する

自動的に音楽 CD 内の曲をすべてハードディスク内に録音し、追いかけ再生をします。

アドバイス

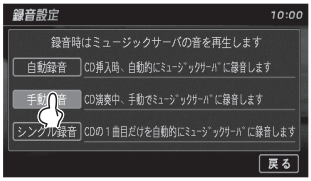
◎ 工場出荷時は、自動録音に設定されています。
◎ 録音中に録音済みの曲を選曲すると、録音は継続され選択した曲が再生されます。まだ録音していない曲を選択すると、録音が停止され選択した曲の録音が始まり、追いかけ再生をします。

手動録音

音楽 CD 内の好きな曲を、好きなときに録音できます。

① 録音したい音楽 CD を再生状態にする

② 録音モードを [手動録音] にする



mngi455

録音モードが設定されます。

③ [戻る] にタッチする

④ [録音開始] にタッチする

mngi456

CD の録音が始まり、追いかけ再生をします。

アドバイス

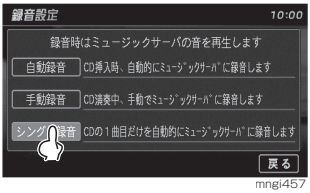
◎ 録音中に別の曲を選曲をすると録音が中止され、選択した曲が再生されます。

シングル録音

音楽 CD の 1 曲目だけを録音します。

① 録音したい音楽 CD を再生状態にする

② 録音モードを [シングル録音] にする



mngi457

録音モードが設定されます。

③ [戻る] にタッチする

④ [録音開始] にタッチする

mngi456

CD の録音が始まり、追いかけ再生をします。

アドバイス

◎ 録音中に別の曲を選曲すると録音が中止され、選択した曲が再生されます。
◎ シングル録音では 1 曲目以外を再生中に、[録音開始] にタッチしても、録音を開始させることはできません。

録音を停止する

① [へ] にタッチする

② [録音停止] にタッチする

mngi460

録音が停止します。

タイトル情報を取得する

●プレイリストのタイトル情報をハードディスクの Gracenote 音楽認識サービスのデータベースから取得することができます。タイトル情報を取得することにより、ミュージックサーバの曲の検索などをスムーズに行えます。

Gracenote 音楽認識サービスについて

会社概要

音楽認識技術と関連情報は Gracenote® 社によって提供されています。
Gracenote は、音楽認識技術と関連情報配信の業界標準です。

詳細は、Gracenote® 社のホームページ www.gracenote.com をご覧下さい。

特許及び商標

特許および商標については、「Gracenote® 音楽認識サービスについて」*(P3)* を参照してください。

Gracenote データベースの更新

ハードディスク内の Gracenote データベースの情報を更新できます。

アドバイス

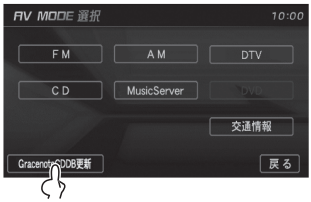
※ 更新中にディスクを取り出したり、エンジンを切らないでください。

◎ Gracenote データベースの情報を更新するには、地図データ DVD(別売) または三菱自動車ウェブサイトからダウンロードしたデータ (CD) が必要です。詳しくは三菱自動車販売会社にお問い合わせください。
◎ ディスクを挿入しないと、[Gracenote CDDB 更新] は表示されません。
◎ 更新には約 5 分かかります。

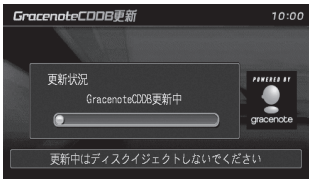
① ディスクを挿入する

② "MODE" キーを押す

③ [Gracenote CDDB 更新] にタッチする

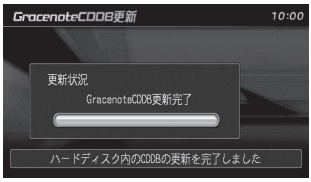


mzkna0133



mngk216

更新が開始されます。



mngk217

更新が完了しました。

アドバイス

◎既に更新されている場合は、「ハードディスク内の CDDB は更新済みです」と表示されます。

タイトル情報を取得する

通常音楽 CD を本機に挿入すると、内蔵のハードディスクより自動的にタイトル情報が表示されます。タイトル情報が取得できなかった場合は、CD のテキスト情報から取得します。

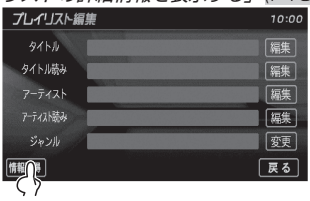
取得できる情報はアルバムタイトル、アルバムタイトルの読み、アルバムのアーティスト、アルバムのアーティストの読み、トラックタイトル、トラックタイトルの読み、トラックのアーティスト、ジャンルです。

アドバイス

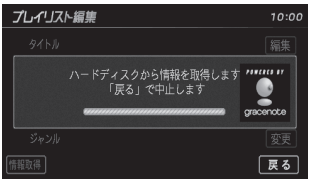
◎ CD テキスト情報がない場合は、タイトルは「No Title」アーティストは「No Name」と表示され、No Title リストに登録されます。
◎ 本機の発売時期以降に発売された音楽 CD のタイトル情報はハードディスクから取得することはできません。また、それ以前の音楽 CD でも情報を取得できない場合があります。
◎ オリジナルプレイリスト以外は、タイトル情報は取得できません。
◎ 手動でタイトル情報を取得するには、ミュージックサーバから操作する必要があります。

① プレイリストまたはトラックの編集画面で [情報取得] にタッチする

→「リストの詳細情報を表示する」(P137)



mngi484



mngi483

タイトル情報が取得できた場合、タイトル候補の選択画面が表示されます。

[アルバム名]	情報を取得できた場合に表示されます。
[該当なし]	タイトルは登録されません。プレイリスト編集画面またはトラック編集画面から、好みのタイトルを入力してください。 →「タイトル名を変更する」(P138)
[No Title リストに登録する]	タイトルは「No Title」アーティストは「No Name」で登録されます。 ※ No Title リストに登録済みの場合や、既に No Title リストに 999 件登録されている場合は選択できません。

② 登録したいタイトルを選んでタッチする

選んだタイトルが登録されます。

MP3/WMA ディスク

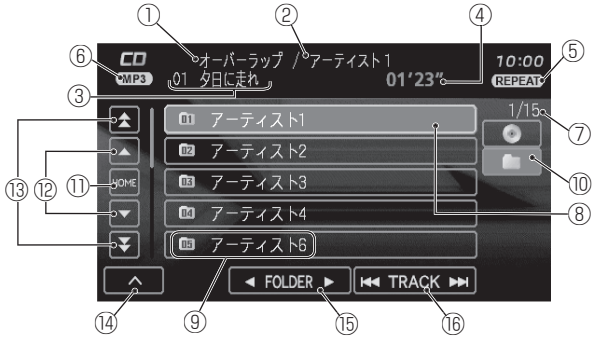
MP3/WMA ディスクを聴く

●本機にMP3/WMAディスクを挿入すると、自動的にCD内の曲が再生されます。

アドバイス

◎ 走行中は安全のため、操作できない機能があります。
◎ 本書は主に MP3 の再生での説明を記載しています。WMA の再生についても同様の操作となります。
◎ MP3/WMA ディスクの曲をミュージックサーバに録音することはできません。
◎ アーティスト名、アルバムタイトル等のタイトル情報を表示するには、ディスク内の MP3/WMA ファイルに ID3 Tag、WMA Tag の情報が含まれている必要があります。→ *「MP3/WMA ファイルについて」(P106)*

表示内容について



① アルバム名 (フォルダ名)
現在再生している曲のアルバム名 (フォルダ名) が表示されます。

② アーティスト名
現在再生中の曲 (フォルダ) のアーティスト名が表示されます。

③ トラック番号　トラック名
現在再生している曲のトラック番号と曲名が表示されます。

④ 再生時間
現在再生している曲の再生時間が表示されます。

⑤ 再生モード
現在選択している再生モードが表示されます。

⑥ MP3/WMA マーク
現在再生しているメディアの種類を示します。

⑦ カーソル位置
カーソル位置 / 現階層のフォルダまたはトラックリスト総数

⑧ カーソル
選択中の項目を示します。

⑨ フォルダ番号　フォルダ名
トラックリストの場合はトラック番号とファイル名 (拡張子は除く) が表示されます。走行中はグレー表示になり選択することができません。

⑩ フォルダ階層マーク
タッチで上階層のフォルダリストが表示されます。

⑪ [HOME]
タッチで現在再生している曲にカーソルが移動します。

⑫ [▲][▼]
タッチでカーソルが 1 項目ずつ up/down します。

⑬ [⏫][⏬]
タッチでページ戻し / 送りします。

⑭ [^]
タッチでポップアップメニューが表示されます。

⑮ [◀]FOLDER[▶]
タッチで前後のフォルダを選択します。

⑯ [⏮]TRACK[⏭]
タッチで前後の曲を選択し、タッチしつづけると曲が早戻し / 早送りします。

※ はタッチ操作のできるボタンを示します。

基本操作

再生する

① 本機に MP3/WMA ディスクを挿入する

→「ディスクを入れる / 取り出す」(P103)
→「オーディオ画面に切り換える」(P102)

mngi701

自動的に再生が開始されます。

フォルダの移動

フォルダの移動が階層ごとにできます。

① フォルダ名にタッチする

mngi705

フォルダ名にタッチするたびに、下階層のフォルダリストが表示され、フォルダ階層マークが増えます。

② フォルダ階層マークにタッチする

mngi706

選んだフォルダリストが表示されます。

選曲する

① [◀]FOLDER[▶] または
[⏮]TRACK[⏭] にタッチする

mngi704

[FOLDER]

[◀]	前のフォルダを選ぶとき
[▶]	次のフォルダを選ぶとき

[TRACK]

[⏮]	前の曲 / 再生中の曲の始めを選ぶとき。タッチしつづけると早戻しされ、離したところから再生されます。
[⏭]	次の曲を選ぶとき。タッチしつづけると早送りされ、離したところから再生されます。

アドバイス

◎ ファイル名にタッチしても、曲が再生されます。

再生モードを変更する

MP3/WMA ディスクの再生画面から、リピート再生やランダム再生、スキャン再生を行うことができます。

リピート再生

再生中の曲を繰り返し聴くことができます。

① [∧] にタッチする

② [REPEAT] にタッチする

mngi707

再生中の曲がリピート再生されます。

③ **再度 [REPEAT] にタッチする**

[REPEAT] にタッチするたびに再生モードが変わります。

REPEAT	再生中の曲が繰り返し再生されます。
FOLDER-REPEAT	再生中のフォルダ内にあるすべての曲が繰り返し再生されます。
(OFF)	リピート再生が解除されます。

mngi710

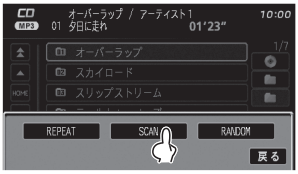
フォルダリピート再生されます。

スキャン再生

曲の始めの部分を約 10 秒ずつ聴くことができます。聴きたい曲を探すときに使います。

① [∧] にタッチする

② [SCAN] にタッチする



mngi709

スキャン再生します。

③ **再度 [SCAN] にタッチする**

[SCAN] にタッチするたびに再生モードが変わります。

SCAN	再生中のフォルダ内にあるすべての曲がスキャン再生されます。
FOLDER-SCAN	ディスク内にあるすべてのフォルダの 1 曲目がスキャン再生されます。
(OFF)	スキャン再生が解除されます。

mngi711

フォルダスキャン再生されます。

④ **"ENT" キーを押す**

スキャン再生中の曲が再生されます。

アドバイス

◎ スキャン再生は、始めた曲まで戻ると自動的に解除されます。

ランダム再生

再生中の MP3/WMA ディスクを、順不同に曲順を変えて再生することができます。

① [∧] にタッチする

② [RANDOM] にタッチする

mngi708

ランダム再生します。

③ 再度 [RANDOM] にタッチする

[RANDOM] にタッチするたびに再生モードが変わります。

RANDOM	再生中のフォルダ内にあるすべての曲が順不同で再生されます。
ALL-RANDOM	ディスク内にあるすべての曲が順不同で再生されます。
(OFF)	ランダム再生が解除されます。

mngi712

オールランダム再生されます。

ミュージックサーバ

ミュージックサーバとは

●ミュージックサーバとは、本体内蔵のハードディスクで、音楽 CD の曲を録音・再生する機能です。

アドバイス

◎ SCMS(孫コピー防止技術) の働きにより、音楽 CD をデジタル録音したディスクからミュージックフォルダへ録音することはできません。
◎ 別のナビにハードディスク内の曲を移したり、ハードディスクそのものを入れ換えることはできません。
◎ ハードディスクに録音した曲を別のメディア (CD-R,MD など) に複製することはできません。
◎ 車両売却などで本機を譲渡するときは、著作権法上すべての曲を消去してください。

表示内容について

mngi590

① **プレイリスト番号　プレイリスト名**
現在再生している曲のプレイリスト番号とプレイリスト名が表示されます。

② **アーティスト名**
現在再生中の曲 (プレイリスト) のアーティスト名が表示されます。

③ **トラック番号　トラック名**
現在再生している曲のトラック番号と曲名が表示されます。

④ **再生時間**
現在再生している曲の再生時間が表示されます。

⑤ **再生モード**
現在選択している再生モードが表示されます。

⑥ **カーソル位置**

グループリストの場合	カーソル位置 / グループ総数
プレイリストの場合	カーソル位置 / プレイリスト総数
トラックリストの場合	カーソル位置 / トラック総数

⑦ **カーソル**
選択中の項目を示します。

⑧ **番号　タイトル**

グループリストの場合	グループ番号 / グループ名
プレイリストの場合	プレイリスト番号 / プレイリスト名
トラックリストの場合	トラック番号 / トラック名

走行中はグレー表示になり選択することができません。

⑨ **[HOME]**
タッチで現在再生している曲にカーソルが移動します。

⑩ **[▲][▼]**
タッチでカーソルが 1 項目ずつ up/down します。

⑪ **[⏫][⏬]**
タッチでページ戻し / 送りします。

⑫ **[^]**
タッチでポップアップメニューが表示されます。

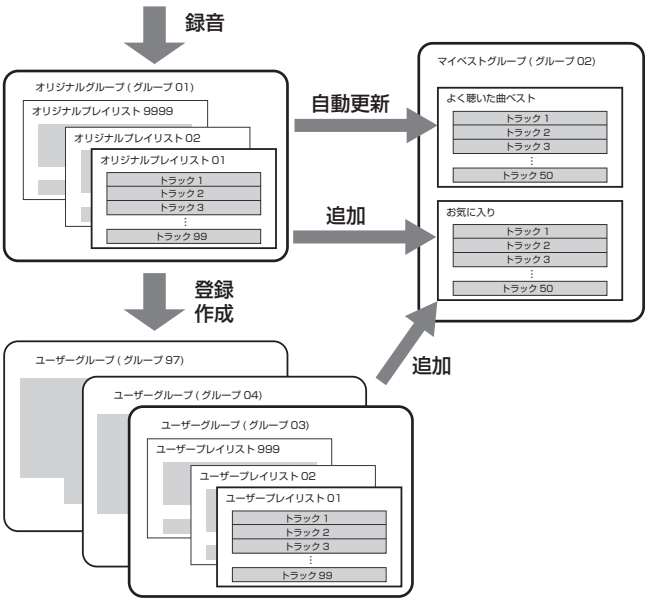
⑬ **リストボタン**
タッチでそれぞれグループリスト、プレイリスト、トラックリストが表示されます。

⑭ **[◀]PLAYLIST[▶]**
タッチで前後のプレイリストを選択します。

⑮ **[⏮]TRACK[⏭]**
タッチで前後の曲を選択し、タッチしつづけると曲が早戻し / 早送りします。

※はタッチ操作のできるボタンを示します。

構成について



■グループ

オリジナルグループ

録音した音楽 CD がオリジナルプレイリストとして、最大 9999 リストが自動的に保存される場所です。消去はできません。

マイベストグループ

よく聴いた曲ベストとお気に入りが自動的に保存される場所です。

ユーザーグループ

最大 97 グループ作成でき、ユーザープレイリストが最大 999 保存できる場所です。名称の変更や消去ができます。

■プレイリスト

オリジナルプレイリスト

音楽 CD を録音すると自動的に作成されます。プレイリスト名やアーティスト名の変更、消去、ジャンルの設定ができます。

よく聴いた曲ベスト

オリジナルプレイリストから自動的に登録、更新されるプレイリストです。再生順の変更、トラックの追加はできません。

お気に入り

気に入った曲を保存する場所です。消去や再生順の変更、トラックの登録ができます。

ユーザープレイリスト

オリジナルプレイリストの曲を録音する場所です。グループの変更やプレイリスト名、アーティスト名の変更、消去、再生順の変更、トラックの登録ができます。

■トラック

トラック名、アーティスト名の変更、消去ができます。

オリジナルトラック
よく聴いた曲ベストトラック
お気に入りトラック
ユーザートラック

ミュージックサーバを聴く

基本操作

再生する

① "MODE" キーを押す

② [Music Server] にタッチする

mzkna0211

mngi501

Music Server 画面が表示され、自動再生されます。

アドバイス

◎ すべてのプレイリストが繰り返し再生されます。
◎ 音楽 CD の録音中にもミュージックサーバを再生することができます。録音中の曲は、録音が完了するまでミュージックサーバで再生することはできません。

選曲する

① [◀]PLAYLIST[▶] または [⏮]TRACK[⏭] にタッチして曲を選ぶ

[PLAYLIST]

[◀]	前のプレイリストを選ぶとき。
[▶]	次のプレイリストを選ぶとき。

[TRACK]

[⏮]	前の曲 / 再生中の曲の始めを選ぶとき。タッチしつづけると早戻しされ、離したところから再生されます。
[⏭]	次の曲を選ぶとき。タッチしつづけると早送りされ、離したところから再生されます。

リストを切り換える

グループリスト画面やプレイリストのリスト画面、トラックリスト画面を切り換えることができます。

① [GROUP],[PLAYLIST] または [TRACK] にタッチする

mngi502

グループリスト画面が表示されます。

mngi503

プレイリストのリスト画面が表示されます。

mngi501

トラックリスト画面が表示されます。

アドバイス

◎ グループリストからトラックリストに直接切り換えることはできません。

再生モードを変更する

ミュージックサーバの再生画面から、リピート再生やランダム再生、スキャン再生を行うことができます。

アドバイス

◎ グループ単位で曲のリピート再生、ランダム再生、スキャン再生をすることはできません。

リピート再生

再生中の曲を繰り返し聴くことができます。

① [へ] にタッチする

mngi501

② [REPEAT] にタッチする

mngi504

再生中の曲がリピート再生します。

③ 再度 [REPEAT] にタッチする

[REPEAT] にタッチするたびに再生モードが変わります。

REPEAT	再生中の曲が繰り返し再生されます。
PLAYLIST-REPEAT	再生中のプレイリスト内にあるすべての曲が繰り返し再生されます。
(OFF)	リピート再生が解除されます。

mngi580

プレイリストリピート再生されます。

スキャン再生

曲の始めの部分を、約 10 秒ずつ聴くことができます。聴きたい曲を探すときに使います。

① [へ] にタッチする

② [SCAN] にタッチする

mngi505

スキャン再生します。

③ 再度 [SCAN] にタッチする

[SCAN] にタッチするたびに再生モードが変わります。

SCAN	再生中のプレイリスト内にあるすべての曲がスキャン再生されます。
PLAYLIST-SCAN	再生中のグループ内にあるすべてのプレイリストの先頭曲がスキャン再生されます。
(OFF)	スキャン再生が解除されます。

mngk230

プレイリストスキャン再生されます。

④ "ENT" キーを押す

スキャン再生中の曲が再生されます。

アドバイス

◎ スキャン再生は、始めた曲まで戻ると自動的に解除されます。

ランダム再生

再生中のミュージックサーバを、順不同に曲順を変えて再生することができます。

① [∧] にタッチする

② [RANDOM] にタッチする

mngi505

ランダム再生します。

③ 再度 [RANDOM] にタッチする

[RANDOM] にタッチするたびに再生モードが変わります。

RANDOM	再生中のプレイリスト内にあるすべての曲が順不同で再生されます。
PLAYLIST-RANDOM	[オリジナル] のグループ内にあるすべての曲が順不同で再生されます。
(OFF)	ランダム再生が解除されます。

mngi582

プレイリストランダム再生されます。

リスト画面から選曲する

聴きたい曲が録音されているグループやプレイリスト、トラック (曲) を選んで再生できます。

アドバイス

◎曲を探しているときに、[HOME] にタッチすると再生中の曲のトラックリストが表示されます。

① [GROUP] にタッチする

mngi502

グループのリストが表示されます。

② [▲],[▼] にタッチしていずれかのグループを選ぶ

③ [PLAYLIST] にタッチする

mngi506

プレイリストのリスト画面が表示されます。

アドバイス

◎リスト上のグループ名にタッチしてもプレイリストのリスト画面が表示されます。

④ [▲],[▼] にタッチしていずれかのプレイリストを選ぶ

⑤ [TRACK] にタッチする

mngi507

トラックのリスト画面が表示されます。

アドバイス

◎リスト上のプレイリスト名にタッチすると、トラックの 1 曲目が再生されます。

◎マイベストグループにある [よく聴いた曲ベスト] にタッチすると、*「よく聴いた曲ベストの条件を設定する」(P135)* で指定した条件でトラックのリストが自動更新されます。

⑥ [▲],[▼] にタッチしていずれかのトラックを選ぶ

⑦ トラック名にタッチする

mngi508

曲が再生されます。

検索機能を使って探す

ミュージックサーバでは、大量に録音された曲を条件を指定して探すことができます。録音した時期、ジャンル、プレイリスト名、トラック名、アーティスト名、再生回数、再生した時期を組み合わせて探すことができます。

① [∧] にタッチする

② [機能設定] にタッチする

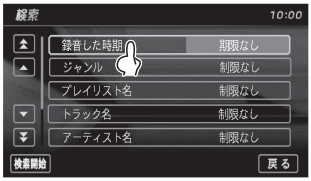
mngi511

③ [検索] にタッチする

mngk054

④ 各項目を選んでタッチする

→「検索条件一覧」(P131)



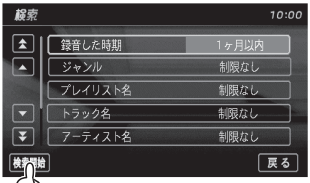
mngi513

⑤ いずれかの条件にタッチする

mngi514

以降、手順 ④、⑤ を繰り返し条件を指定します。

⑥ [検索開始] にタッチする



mngi515

検索条件に該当した曲のリストが表示されます。

⑦ いずれかのトラック名にタッチする

mngi516

曲が再生されます。

検索結果をプレイリストに登録する

検索機能の検索結果で表示されたリスト内の曲を、新しくプレイリストを作り登録することができます。

アドバイス

◎ ここで作成するプレイリストはすべてユーザープレイリストです。→*「ユーザープレイリスト」(P124)*

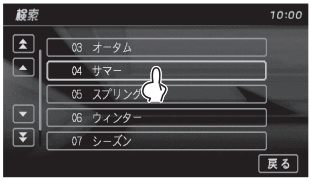
① 検索機能を使って曲を探す

→*「検索機能を使って探す」(P129)*

② [プレイリスト登録] にタッチする

mngi516

③ いずれかのグループ名にタッチする



mngi517

アドバイス

◎グループ名を選ぶには、ユーザーグループを作成しておく必要があります。
→*「ユーザーグループを作成する」(P132)*
◎グループを作成していない場合は、自動的に日付名のグループが作成され、手順 ④ に進みます。
◎グループ名は編集することができます。
→*「グループ名を変更する」(P139)*

④ プレイリストのタイトルを入力する

→*「文字入力のしかた」(P42)*

mngi518

アドバイス

◎あらかじめ日付がプレイリスト名として入力されています。

⑤ [入力完了] にタッチする

新しく作成したプレイリストに検索結果の曲が登録され、選んだグループに登録されます。

検索条件一覧

購入直後の設定 (初期状態) は [期限なし] または [制限なし] です。

項目	条件	内容
録音した時期	[期限なし]	録音した時期を検索条件から外します。
	[1 週間以内]	過去 1 週間以内に録音した曲を探します。
	[1 ヶ月以内]	過去 1 ヶ月以内に録音した曲を探します。
	[半年以内]	過去半年以内に録音した曲を探します。
	[半年以上前]	過去半年以上前に録音した曲を探します。
	[1 年以内]	過去 1 年以内に録音した曲を探します。
	[1 年以上前]	過去 1 年以上前に録音した曲を探します。
	[3 年以内]	過去 3 年以内に録音した曲を探します。
	[3 年以上前]	過去 3 年以上前に録音した曲を探します。
ジャンル	[制限なし]	ジャンルを検索条件から外します。
	[(ジャンル名)]	該当するジャンル (1 つ) の曲を探します。
プレイリスト名	[制限なし]	プレイリスト名を検索条件から外します。
	[キーボード入力]	文字入力画面で、プレイリスト名の一部を入力して探します。 *→「文字入力のしかた」(P42)*
	[(プレイリスト名)][※1]	該当するプレイリスト名 (1 つ) の曲を探します。
トラック名	[制限なし]	トラック名を検索条件から外します。
	[キーボード入力]	文字入力画面で、トラック名の一部を入力して探します。 *→「文字入力のしかた」(P42)*
	[(トラック名)][※1]	該当するトラック名 (1 つ) の曲を探します。
アーティスト名	[制限なし]	アーティスト名を検索条件から外します。
	[キーボード入力]	文字入力画面で、アーティスト名の一部を入力して探します。 *→「文字入力のしかた」(P42)*
	[(アーティスト名)][※1]	該当するアーティスト名 (1 つ) の曲を探します。
再生回数	[制限なし]	再生回数を検索条件から外します。
	[0 回]	過去に再生したことがない曲を探します。
	[1 ～ 5 回]	過去に 1 回～ 5 回再生した曲を探します。
	[6 回以上]	過去に 6 回以上再生した曲を探します。
再生した時期	[期限なし]	再生した時期を検索条件から外します。
	[半年以内]	過去半年以内に再生した曲を探します。
	[半年以上前]	過去半年以上前に再生した曲を探します。
	[1 年以内]	過去 1 年以内に再生した曲を探します。
	[1 年以上前]	過去 1 年以上前に再生した曲を探します。
	[3 年以内]	過去 3 年以内に再生した曲を探します。
	[3 年以上前]	過去 3 年以上前に再生した曲を探します。

※ 1)タイトル情報 (P137) で名前が登録されていない場合は条件のリストに表示されません。

●ユーザーグループ、ユーザープレイリスト、ユーザートラックの編集ができます。

ユーザーグループを作成する

グループを新規作成し、ミュージックサーバのグループリストに登録することができます。

① [＜] にタッチする

② [新規グループ作成] にタッチする

mngi505

③ 新規グループのタイトル名を入力する

→「文字入力のしかた」(P42)

mngi518

アドバイス

◎あらかじめ日付がグループ名として入力されています。

④ [入力完了] にタッチする

グループのリストに登録されます。

アドバイス

◎曲を登録するためには、ユーザープレイリストを作成する必要があります。

ユーザープレイリストを作成する

プレイリストを新規に作成し、ユーザープレイリストに登録することができます。

① [＜] にタッチする

② [機能設定] にタッチする

mngi505

③ [新規プレイリスト作成] にタッチする

mngk055

④ いずれかのグループ名にタッチする

mngi522

アドバイス

◎グループを作成していない場合は、自動的に日付名のグループが作成され、手順 ⑤ に進みます。

◎グループを選ぶには、ユーザーグループを作成しておく必要があります。

→「ユーザーグループを作成する」(同じページ)

◎グループ名は編集することができます。

→「グループ名を変更する」(P139)

⑤ 新規プレイリストのタイトル名を入力する

→「文字入力のしかた」(P42)

mngi518

アドバイス

◎あらかじめ日付がプレイリスト名として入力されています。

⑥ [入力完了] にタッチする

mngi524

⑦ [プレイリストから探す] または [条件を指定して探す] にタッチする

新規作成したプレイリストに登録する曲の検索方法を選択します。

mngi525

→「プレイリストから探す場合」(同じページ)につづく
→「条件を指定して探す場合」(P134)につづく

プレイリストから探す場合

① プレイリストを選択しタッチする

mngi591

② いずれかのトラック名にタッチする

mngi527

アドバイス

◎タッチすると選択され、再度タッチすると解除されます。
◎曲を選択したあと別のグループやプレイリストに移動すると、選択は解除されます。
◎99 曲登録することができます。

③ [決定] にタッチする

④ [完了] にタッチする

mngk056

再生画面が表示されます。

アドバイス

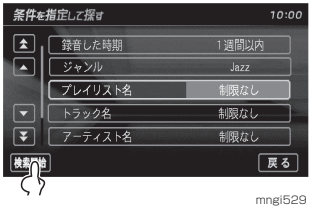
◎つづけて編集することができます。
[グループ変更] →「グループ名を変更する」(P139)
[トラック追加] →「ユーザープレイリストを作成する」(P132)
[トラック消去] →「一件消去する」(P143)
[トラック再生順変更] →「トラックの再生順を変更する」(P142)

条件を指定して探す場合

①条件を指定する

→「検索機能を使って探す」(P129)

②[検索開始] にタッチする



mngi529

指定した条件で検索が開始されます。

③いずれかのトラック名にタッチする

mngk057

アドバイス

◎タッチすると選択され、再度タッチすると解除されます。
◎99 曲登録することができます。

④[決定] にタッチする

mngi530

登録が完了します。

⑤[完了] にタッチする

アドバイス

◎つづけて編集することができます。
[グループ変更] →「グループ名を変更する」(P139)
[トラック追加] →「ユーザープレイリストを作成する」(P132)
[トラック消去] →「一件消去する」(P143)
[トラック再生順変更] →「トラックの再生順を変更する」(P142)

プレイリストに曲を追加する

アドバイス

◎ユーザープレイリストには曲を追加できますが、オリジナルプレイリストとよく聴いた曲ベストには曲を追加できません。

①いずれかのユーザープレイリスト名にタッチする

mngi503

②[へ] にタッチする

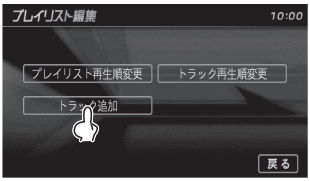
③[機能設定] にタッチする

mngi526

④[プレイリスト編集] にタッチする

mngk055

⑤[トラック追加] にタッチする



mngi534

曲の検索方法を選択する画面が表示されます。
→「プレイリストから探す場合」(P133) につづく
→「条件を指定して探す場合」(同じページ) につづく

マイベストグループを設定する

●マイベストグループ内にあるよく聴いた曲ベストの条件を設定したり、お気に入りへ曲を追加することができます。

よく聴いた曲ベストの条件を設定する

よく聴いた曲ベストの検索期間を設定することができます。

①[へ]にタッチする

②[よく聴いた曲設定]にタッチする

mngi505

③設定したい条件にタッチする

mngi536

選んだ条件が設定されます。

よく聴いた曲の設定条件

[過去 30 日によく聴いた曲]	当日からさかのぼって 30 日間でよく聴いた曲が登録されます。
[過去 3 ヶ月によく聴いた曲]	当月を含む過去 3 ヶ月でよく聴いた曲が登録されます。
[過去 6 ヶ月によく聴いた曲]	当月を含む過去 6 ヶ月でよく聴いた曲が登録されます。

アドバイス

◎よく聴いた曲ベストには 50 曲登録することができます。
◎よく聴いた曲ベストを再生するたびに自動更新されます。
◎よく聴いた曲ベストはトラック名の編集はできますが、曲の追加や再生順の変更はできません。
→「タイトル名を変更する」(P138)

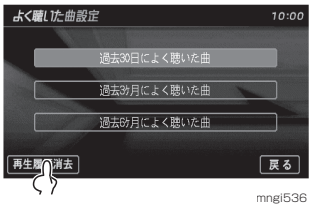
再生履歴を消去する

過去に再生した曲すべての履歴を消去することができます。

①[へ]にタッチする

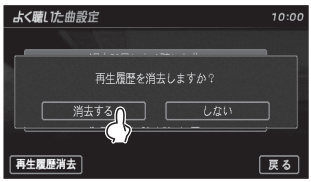
②[よく聴いた曲設定]にタッチする

③[再生履歴消去]にタッチする



mngi536

④[消去する]にタッチする



mngi537

過去に再生した曲すべての履歴が消去されます。

お気に入りに追加する

ミュージックサーバを再生中に、気に入った曲をお気に入りに追加することができます。

① [＜] にタッチする

② [お気に入りに追加] にタッチする

mngi505

③ [追加する] にタッチする

mngi510

[お気に入り] のプレイリストに再生中の曲が追加されます。

アドバイス

◎ お気に入りには 50 曲登録することができます。

◎ トラック名の編集や再生順の変更、消去ができます。

→「タイトル名を変更する」(P138)
→「トラックの再生順を変更する」(P142)
→「一件消去する」(P143)

詳細情報の編集

リストの詳細情報を表示する

登録されているプレイリストまたはトラックの情報を編集します。

アドバイス

◎ お気に入りとよく聴いた曲ベストはプレイリスト編集ができないので、トラック編集画面が表示されます。
◎ タイトル名やアーティスト名などを変更しても、タイトル情報を取得すると元に戻ります。
→「タイトル情報を取得する」(P117)

① [へ] にタッチする

② [機能設定] にタッチする

mngi505

③ [タイトル編集] にタッチする

mngk055

④ 編集したいプレイリスト名またはトラック名にタッチする

→「リスト画面から選曲する」(P128)

mngi542

編集画面が表示されます。

■オリジナルプレイリスト編集画面

mngi544

■ユーザープレイリスト編集画面

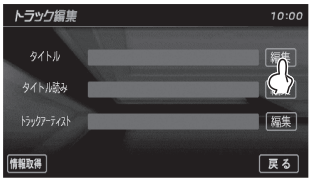
mngi543

■トラック編集画面

mngi545

タイトル名を変更する

①「タイトル」または「タイトル読み」の [編集] にタッチする



mngi538

② タイトルまたは読みを入力する

→「文字入力のしかた」(P42)

③ [入力完了] にタッチする

mngi546

タイトルまたは読みが変更されます。

アドバイス

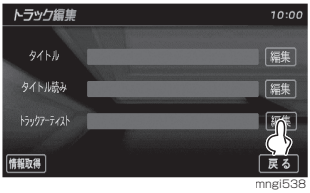
◎ ここで変更したタイトルはもとの CD のタイトル表示に反映されます。

アーティスト名を変更する

アドバイス

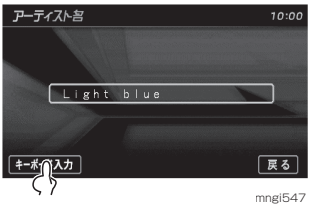
◎ プレイリストの編集画面の場合「アーティスト読み」も編集できます。

①「アーティスト」または「トラックアーティスト」の [編集] にタッチする



mngi538

② [キーボード入力] にタッチする



mngi547

アドバイス

◎すでに登録している場合は、リストのアーティスト名にタッチして選ぶこともできます。

③ アーティスト名を入力する

→「文字入力のしかた」(P42)

④ [入力完了] にタッチする

mngi548

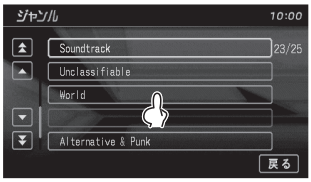
アーティスト名が変更されます。

ジャンルを変更する

①「ジャンル」の [変更] にタッチする

mngi552

② ジャンルを選んでタッチする



mngi553

ジャンルが変更されます。

アドバイス

◎オリジナルプレイリストの場合はジャンルを変更できますが、ユーザープレイリストでは「ジャンル」は表示されません。

■ジャンルの種類

Alternative&Punk	Blues
Books&Spoken	Cildren's Music
Classical	Country
Data	Easy Listening
Electronica/Dance	Folk
Gospel&Religious	Hip Hop/Rap
Holiday	Industrial
Jazz	Latin
Metal	New Age
Pop	R&B
Reggae	Rock
Soundtrack	Unclassifiable
World	

グループ名を変更する

①「グループ」の [変更] にタッチする

mngi543

② [グループ名編集] にタッチする

mngi550

アドバイス

◎他のグループに登録したい場合は、ここでいずれかのグループ名にタッチしてください。
◎オリジナルプレイリスト、マイベストグループはグループの変更はできません。

③ グループ名を入力する

→「文字入力のしかた」(P42)

④ [入力完了] にタッチする

No Title リストについて

タイトル情報が取得できなかった場合、No Title リストに最大 999 件登録されます。

アドバイス

◎ タイトル編集でタイトル名やアーティスト名を編集した場合は、No Title リストから自動的に消去されます。
◎ 機能設定の No Title リストから手動消去できます。

再生順を変更する

●グループ、プレイリスト、トラックの再生する順番 (リストの並び順) を変更することができます。

アドバイス

◎ トラックの再生順を変更する場合は、はじめに変更したい曲が登録されているプレイリストを選択してください。

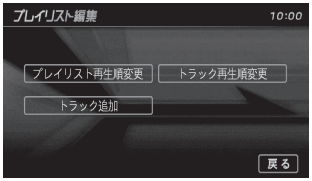
① [＜] にタッチする

② [機能設定] にタッチする

mngi519

③ [プレイリスト編集] にタッチする

mngk055



mngi563

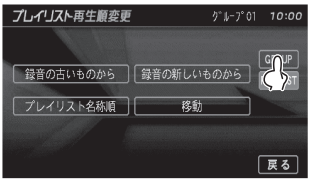
→「グループの再生順を変更する」(同じページ) につづく
→「プレイリストの再生順を変更する」(P141) につづく
→「トラックの再生順を変更する」(P142) につづく

グループの再生順を変更する

① [プレイリスト再生順変更] にタッチする

mngi557

② [GROUP] にタッチする



mngi558

③ [グループ再生順変更] にタッチする

mngi559

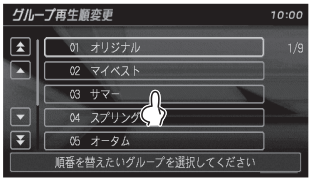
④ [移動] にタッチする

mngi560

アドバイス

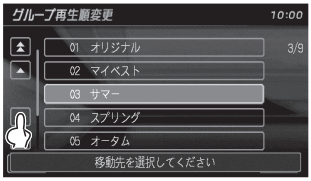
◎[標準] にタッチすると、登録された順番に変更されます。

⑤ 順番を変更したいグループ名にタッチする



mngi561

⑥ [▲],[▼] にタッチして位置を移動する



mngi589

アドバイス

◎タイトル横のリスト番号は自動的に変更されます。
◎移動させたい場所に直接タッチしても再生順を変更できます。

⑦ [決定] にタッチする

mngi585

再生順が変更されます。

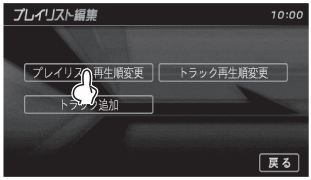
プレイリストの再生順を変更する

アドバイス

※ よく聴いた曲ベストとお気に入りは再生順を変更できません。

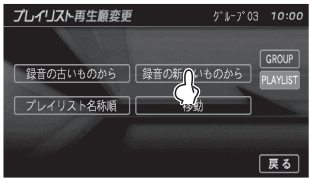
自動変更する

① [プレイリスト再生順変更] にタッチする



mngi563

② いずれかの条件にタッチする



mngi564

再生順が変更されます。

■再生順の種類

[録音の古いものから]	録音した時期の古い順に変更されます。
[録音の新しいものから]	録音した時期の新しい順に変更されます。
[プレイリスト名称順]	名称順 (50 音順、次にアルファベット順) に変更されます。

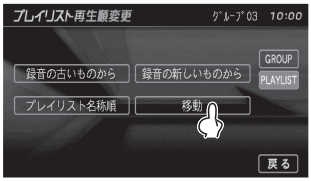
再生順を変更する

手動変更する

① [プレイリスト再生順変更] にタッチする

mngi563

② [移動] にタッチする



mngi564

③ 順番を変更したいプレイリスト名にタッチする

mngi565

④ [▲],[▼] にタッチして位置を移動する

mngi587

アドバイス

◎タイトル横のリスト番号は自動的に変更されます。
◎移動させたい場所に直接タッチしても再生順を変更できます。

⑤ [決定] にタッチする

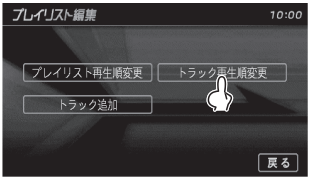
再生順が変更されます。

トラックの再生順を変更する

アドバイス

※ *オリジナルプレイリストとよく聴いた曲ベストは曲の再生順を変更できません。*

① [トラック再生順変更] にタッチする



mngi569

② 順番を変更したいトラック名にタッチする

mngi570

③ [▲],[▼] にタッチして位置を移動する

mngi588

アドバイス

◎タイトル横のリスト番号は自動的に変更されます。
◎移動させたい場所に直接タッチしても再生順を変更できます。

④ [決定] にタッチする

再生順が変更されます。

消去する

一件消去する

ユーザーグループ、オリジナルプレイリスト、ユーザープレイリスト、全トラックを一件ずつ消去します。

アドバイス

※ オリジナルプレイリストやオリジナルトラックを消去すると、マイベストグループとユーザーグループに登録されている曲も同時に消去されます。

◎ オリジナルトラックを全て消去するとオリジナルプレイリストも自動的に消去されます。

◎ ユーザープレイリストを消去しても曲は消去されません。

◎ ユーザートラックを全て消去してもユーザープレイリストは消去されず、ユーザープレイリストを全て消去してもユーザーグループは消去されません。

① [＜] にタッチする

② [機能設定] にタッチする

mngi584

③ [消去] にタッチする

mngi573

④ [GROUP],[PLAYLIST] または [TRACK] にタッチする

mngi532

⑤ 消去したいグループ名 , プレイリスト名またはトラック名にタッチする

mngi567

⑥ [消去する] にタッチする

mngi562

選んだグループ , プレイリストまたはトラックが消去されます。

全消去する

録音したすべての曲を一括消去することができます。オリジナルプレイリスト、ユーザープレイリストを問わず、すべての曲を消去します。

アドバイス

※ 一度全消去すると、元に戻せません。
※ 車を譲渡するときなどは、著作権法上すべての曲を消去してください。

① [へ] にタッチする

② [機能設定] にタッチする

mngi505

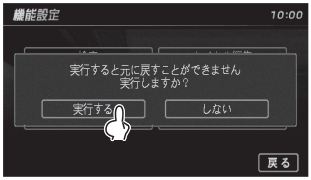
③ [Music Server 全消去] にタッチする

mngi577

④ [全消去する] にタッチする

mngi578

⑤ [実行する] にタッチする



mngi579

録音したすべての曲が消去され再起動されます。

iPod/USB/Bluetooth オーディオ

iPod/USB デバイス /Bluetooth オーディオの音楽を聴く

● iPod ／ USB デバイスを車両の USB 入力端子へ接続ケーブルで接続します。

アドバイス

◎ 接続できる USB デバイス／ iPod の種類や USB 入力端子の取り扱い、再生できるファイルの種類など詳細は別冊の車両取扱説明書を参照してください。
◎ USB/iPod を接続するときは、接続ケーブルを使用してください。接続ケーブルを使用しないで接続すると、USB/iPod 接続部に負荷がかかりコネクターが破損する場合があります。
◎ 接続ケーブルを挟み込んだり、走行中に危険がないように設置してください。
◎ USB/iPod を抜き差しするときは、安全のために車両を停止させて、抜き差ししてください。
◎ 車両を離れるときは音楽機器を車両の中に放置しないでください。
◎ 取り扱いによっては音楽ファイルが破損喪失する場合があるのでデータのバックアップをお勧めします。
◎ USB 端子に音楽機器以外のものを挿入しないでください。機器や装置が破損する場合があります。
◎ USB/iPod の状態によっては機器の認識、再生開始まで時間がかかる場合があります。
◎ USB/iPod 接続中は機器のボタンは操作できません。
◎ 運転中に機器を手に持っての操作は危険なため絶対に行わないでください。
◎ iPod/USB/Bluetooth 機器の仕様や設定により接続できない場合や、動作、表示等が異なる場合があります。
◎ iPod/USB/Bluetooth 機器内の音楽データによっては楽曲情報の表示が、正しく表示できない場合があります。
◎ 車両や機器の状態によりエンジン始動時に続き再生にならないことがあります。
◎ 著作権情報の含まれるデータは再生できない場合があります。
◎ 接続するポータブル機器のイコライザー設定をフラットにすることをお勧めします。
◎ 初めて Bluetooth オーディオを聴く場合はペアリングをする必要があります。*(P232)*

※ はタッチ操作のできるボタンを示します。

表示内容について

■iPod

通常再生画面

mzkna0134

サブメニュー画面

mzkna0135

カテゴリーリスト画面

mzkna0136

① **アルバム名 / アーティスト名**
現在再生している曲のアルバム名 / アーティスト名が表示されます。

② **トラック番号 / トラック名**
現在再生中のトラック番号 / トラック名が表示されます。

③ **再生モード**
現在選択している再生モードが表示されます。

④ **カテゴリーアイコン**
カテゴリーがアイコンで表示され、タッチでカテゴリーリスト画面を表示します。

⑤ **[⏮]TRACK[⏭]**
タッチで前後の曲を選択し、タッチしつづけると曲が早戻し / 早送りします。

⑥ **[HOME]**
タッチで現在再生している曲にカーソルが移動します。

⑦ **[▲],[▼]**
タッチでカーソルが 1 項目ずつ up/down します。

⑧ **[⏫][⏬]**
タッチでページ戻し / 送りします。

⑨ **[^]**
タッチでポップアップメニューが表示されます。

⑩ **REPEAT**
タッチでリピート再生を行います。

⑪ **RANDOM**
タッチでランダム再生を行います。

⑫ **ヘルプ**
タッチでヘルプを表示します。

⑬ **カテゴリーリスト**
※ Genres は接続機器が対応している場合に表示します。

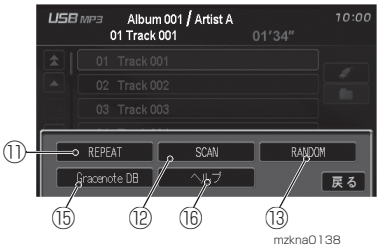
⑭ **Gracenote DB**
Gracenote のデータベースのバージョンを表示します。
※ Bluetooth2.0 インターフェースを装着している場合に表示します。

■USB デバイス

通常再生画面

mzkna0137

サブメニュー画面



mzkna0138

① **アルバム名 / アーティスト名**
現在再生している曲のアルバム名 / アーティスト名が表示されます。

② **トラック番号 / トラック名**
現在再生中のトラック番号 / トラック名が表示されます。

③ **再生モード**
現在選択している再生モードが表示されます。

④ **階層**
階層がアイコンで表示され、タッチで階層を切り換えます。

⑤ **[⏮]TRACK[⏭]**
タッチで前後の曲を選択し、タッチしつづけると曲が早戻し / 早送りします。

⑥ **[HOME]**
タッチで現在再生している曲にカーソルが移動します。

⑦ **[▲][▼]**
タッチでカーソルが 1 項目ずつup/down します。

⑧ **[⏫][⏬]**
タッチでページ戻し / 送りします。

⑨ **[◀]FOLDER[▶]**
タッチでフォルダが 1 階層ずつup/down/ します。

⑩ **[^]**
タッチでポップアップメニューが表示されます。

⑪ **REPEAT**
タッチでリピート再生を行います。

⑫ **SCAN**
タッチでスキャン再生を行います。

⑬ **RANDOM**
タッチでランダム再生を行います。

⑭ **[PLAYLIST]**
タッチでプレイリストモードに切り換えます。
※USB デバイスがプレイリストモードに対応している場合に表示します。
※プレイリストモードは iPod と同様の操作になります。

⑮ **Gracenote DB**
タッチで Gracenote データベースのバージョンを表示します。
※ Bluetooth2.0 インターフェースを装着している場合に表示します。

⑯ **ヘルプ**
タッチでヘルプを表示します。

※ はタッチ操作のできるボタンを示します。

■Bluetooth オーディオ タイプ別装備

(Bluetooth2.0 インターフェース付き車)

通常再生画面

mzkna0139

サブメニュー画面

mzkna0140

アドバイス

◎ 接続する携帯電話やオーディオプレイヤーによって、全てのボタンが表示されない場合があります。また、機器の仕様によって動作、画面表示が異なる場合があります。

対応バージョン	BluetoothVer2.0+EDR
対応プロファイル	A2DP，AVRCPVer1.0，AVRCPVer1.3

① **アルバム名 / アーティスト名**
現在再生している曲のアルバム名 / アーティスト名が表示されます。

② **トラック番号 / トラック名**
現在再生中のトラック番号 / トラック名が表示されます。

③ **Bluetooth 接続インジケータ**
Bluetooth 接続の有無を確認できます。

④ **バッテリーレベル**
Bluetooth オーディオ機器のバッテリーレベルを表示します。

⑤ **再生モード**
現在選択している再生モードが表示されます。

⑥ [^]
タッチでポップアップメニューが表示されます。

⑦ [■]
タッチで再生している曲を停止します。

⑧ [▶]
タッチで停止している曲を再生します。

⑨ [▌▌]
タッチで再生している曲を一時停止します。

⑩ [⏮]TRACK[⏭]
タッチで前後の曲を選択し、タッチしつづけると曲が早戻し / 早送りします。

⑪ **REPEAT**
タッチでリピート再生を行います。

⑫ **SCAN**
タッチでスキャン再生を行います。

⑬ **RANDOM**
タッチでランダム再生を行います。

⑭ **ペアリング** *(P232)*
タッチでペアリングを行います。

⑮ **ヘルプ**
タッチでヘルプを表示します。

※ はタッチ操作のできるボタンを示します。

サブメニューについて

アドバイス

◎ トラック名にタッチしても、曲が再生されます。
◎ デバイスによってサブメニューの項目がすべて表示しない場合があります。

■リピート

再生中の曲やフォルダを繰り返し聴くことができます。

iPod	1曲リピート→ OFF →1曲リピート…
USB	1曲リピート→フォルダ内リピート → OFF → 1 曲リピート…
Bluetooth Audio	1曲リピート→オールリピート → OFF → 1 曲リピート…

■スキャン

USB	フォルダ内スキャン→フォルダスキャン → OFF →フォルダ内スキャン…
Bluetooth Audio	スキャン→ OFF →スキャン…

■ランダム

iPod	ランダム→アルバムランダム → OFF →ランダム…
USB	オールランダム→フォルダ内ランダム→ OFF →オールランダム…
Bluetooth Audio	ランダム→ OFF →ランダム…

■Gracenote DB

Gracenote データベースのバージョンを表示します。
※Bluetooth2.0 インターフェースを装着している場合に表示します。

■ヘルプ

音声認識コマンドのリストを表示します。
※携帯電話をロックしている場合は操作できません。

■ペアリング

ペアリングを行います。*(P232)*
※携帯電話をロックしている場合は操作できません。

■戻る

サブメニュー表示を閉じます。

iPod や USB デバイスを音声で操作する タイプ別装備

Bluetooth2.0 インターフェース付き車は、音声コマンドで iPod や USB デバイスの音楽を「アーティスト」、「アルバム」、「プレイリスト」、「ジャンル」から好きな曲を選択し再生することができます。

音声認識の準備

① **ステアリングの［発話］キーを押す**
② 「iPod」もしくは「USB」

アドバイス

◎接続されたデバイスを認識できない時や接続に異常がある時には状況に応じた音声ガイドが始まります。

アーティストで検索する

① 「再生」

② 「アーティスト、アルバム、プレイリスト、ジャンルの中から選択してください。」

「アーティスト」

③ 「アーティスト名をどうぞ」

「アーティスト名」

アドバイス

◎複数のアーティスト名に該当する場合は手順 ④ へ進みます。

◎具体的なアーティスト名 (アーティスト<アーティスト名>) まで発話すると手順 ⑤ へ進みます。

④ 「ふたつ以上見つかりました。(アーティスト名) を再生しますか？」

「はい」で再生し、「いいえ」で次に該当するアーティスト名を読み上げます。

アドバイス

◎音声ガイドが読み上げたアーティスト名に対して 3 回またはすべて「いいえ」と発話すると、音声ガイドが「アーティストが見つかりませんでした。もう一度試してください。」と手順 ② に戻ります。

◎保存されている曲の数が多いと，検索に時間がかかる場合があります。

◎確認機能が有効なときは、音声ガイドがアーティスト名が正しいかどうか確認します。そのアーティスト名で良ければ「はい」、正しくない場合は「いいえ」と発話します。「アーティストが見つかりませんでした。もう一度試してください。」と手順 ② に戻ります。

⑤ 「<アーティスト名>を再生します。」

そのアーティストのプレイリストを作成し、音声認識モードが終了後、再生が始まります。

アルバムで検索する

① 「再生」

② 「アーティスト、アルバム、プレイリスト、ジャンルの中から選択してください。」

「アルバム」

③ 「アルバム名をどうぞ」

「アルバム名」

アドバイス

◎複数のアルバム名に該当する場合は手順 ④ へ進みます。

◎具体的なアルバム名 (アルバム<アルバム名>) まで発話すると手順 ⑤ へ進みます。

④ 「ふたつ以上見つかりました。(アルバム名) を再生しますか？」

「はい」で再生し、「いいえ」で次に該当するアルバム名を読み上げます。

アドバイス

◎音声ガイドが読みあげたアルバム名に対して 3 回またはすべて「いいえ」と発話すると、音声ガイドが「アルバムが見つかりませんでした。もう一度試してください。」と手順 ② に戻ります。

◎保存されている曲の数が多いと，検索に時間がかかる場合があります。

◎確認機能が有効なときは、音声ガイドがアルバム名が正しいかどうか確認します。そのアルバム名でよければ「はい」、正しくない場合は，「いいえ」と発話します。「アルバムが見つかりませんでした。もう一度試してください。」と手順 ② に戻ります。

⑤ 「<アルバム名>を再生します。」

そのアルバムのプレイリストを作成し、音声認識モードが終了後、再生が始まります。

プレイリストで検索する

① 「再生」

② 「アーティスト、アルバム、プレイリスト、ジャンルの中から選択してください。」

「プレイリスト」

アドバイス

◎デバイスがプレイリストに対応していない場合は「デバイスにはプレイリストがありません」と手順 ② に戻ります。

③ 「「プレイリスト名をどうぞ」

「プレイリスト名」

アドバイス

◎複数のプレイリスト名に該当する場合は手順 ④ へ進みます。

◎具体的なプレイリスト名まで発話すると手順 ⑤ へ進みます。

④ 「ふたつ以上見つかりました。(プレイリスト名) を再生しますか？」

「はい」で再生し、「いいえ」で次に該当するプレイリスト名を読み上げます。

アドバイス

◎音声ガイドが読みあげたプレイリスト名に対して 3 回またはすべて「いいえ」と発話すると、音声ガイドが「プレイリストが見つかりませんでした。もう一度試してください。」と手順 ② に戻ります。

◎保存されている曲の数が多いと，検索に時間がかかる場合があります。

◎確認機能が有効なときは、音声ガイドがプレイリスト名が正しいかどうか確認します。そのプレイリスト名で良ければ「はい」、正しくない場合は「いいえ」と発話します。

「プレイリストが見つかりませんでした。もう一度試してください。」と手順 ② に戻ります。

⑤ 「<プレイリスト名>を再生します。」

そのプレイリストを作成し、音声認識モードが終了後、再生が始まります。

ジャンルで検索する

① 「再生」

② 「アーティスト、アルバム、プレイリスト、ジャンルの中から選択してください。」

「ジャンル」

③ 「ジャンル名をどうぞ」

「ジャンル名」

アドバイス

◎複数のジャンル名に該当する場合は手順 ④ へ進みます。

◎具体的なジャンル名を発話すると手順 ⑤ へ進みます。

④ 「ふたつ以上見つかりました。(ジャンル名) を再生しますか？」

「はい」で再生し、「いいえ」で次に該当するジャンル名を読み上げます。

アドバイス

◎音声ガイドが読みあげたジャンル名に対して 3 回またはすべて「いいえ」と発話すると、音声ガイドが「ジャンルが見つかりませんでした。もう一度試してください。」と手順 ② に戻ります。

◎保存されている曲の数が多いと，検索に時間がかかる場合があります。

◎確認機能が有効なときは、音声ガイドがジャンル名が正しいかどうか確認します。そのジャンル名でよければ「はい」、正しくない場合は「いいえ」と発話します。

「ジャンルが見つかりませんでした。もう一度試してください。」と手順 ② に戻ります。

⑤ 「<ジャンル名>を再生します。」

そのジャンルのプレイリストを作成し、音声認識モードが終了後、再生が始まります。

音声認識コマンド一覧表

■ USB/iPod

第 1 コマンド	第 2 コマンド
再生	プレイリスト アーティスト アルバム ジャンル

■ Bluetooth オーディオ

第 1 コマンド	第 2 コマンド	第 3 コマンド
設定	ペアリング設定	ペアリング 編集 削除 リスト
	プレイヤー選択	

エラーメッセージ一覧表

メッセージ	原因	処理
接続されていません	USB 接続が認識されていません	USB デバイスを挿抜し直してください。
		USB デバイスが正常か確認してください。
エラー (内部 ROM) が発生しました	マイコン異常などにより再生できません	本機を再起動してください。 再起動後もエラーメッセージを表示する場合は三菱自動車販売会社にご相談ください。
エラー (過電流) が発生しました	過電流など供給電源系の異常を検出しました	
エラー (通信異常) が発生しました	USB 通信に異常を検出しました	
再生できないファイルです	対応外のデータや拡張子と異なる内容のファイルを再生しようとしているため再生できません	対応のデータについては車両の取扱説明書をご参照ください。
	データが著作権保護 DRM により保護されているため再生できません	デバイスに著作権保護されていないデータを入れてください。
音楽データがありません	デバイス内に音楽データが入っていません	デバイスに音楽データを入れてください。
このファイルは再生できません	対応外のファイルフォーマットです	対応のフォーマットについては車両の取扱説明書をご参照ください。
この機器は再生できません	マスストレージデバイスとして認識できていません	マスストレージデバイスを接続してください。
	iPod の F/W バージョンが適応していません	対応の F/W については車両の取扱説明書をご参照ください。
iPod の認証に失敗しました	iPod との接続認証が完了していません	iPod を接続し直してください。

DTV(地上デジタルテレビ) タイプ別装備

ご使用上の注意

・地上デジタル放送 (ワンセグ含む) に対応しており、BS デジタル放送、110 度 CS デジタル放送には対応しておりません。

・双方向データ放送には対応しておりません。

・ワンセグのデータ放送、および字幕放送には対応しておりません。

・走行状態により受信異常が発生したときや、移動中に電波の受信状態が悪くなったときには、次のような現象が起きる場合があります。

映像や音声にノイズが発生する。
映像や音声が途切れる。

・設定されているデータには、個人情報を含むものがあります。お車をゆずられる時や、廃車にする時は「設定情報初期化」をすることをおすすめします。

・著作権保護技術を採用しており、マクロヴィジョン社およびその他の著作権利者が保有する米国特許およびその他の知的財産権によって保護されています。この著作権保護技術の使用は、マクロヴィジョン社の許可が必要で、また、マクロヴィジョン社の特別な許可がない限り家庭用およびその他の一部の鑑賞用以外には使用できません。分解したり、改造することも禁じられています。

・データ放送 BML ブラウザとして、
株式会社 ACCESS の NetFront DTV Profile を搭載しています。

・一部に Independent JPEG Group が開発したモジュールが含まれています。

・ACCESS、NetFront は株式会社 ACCESS の日本またはその他の国における商標または登録商標です。

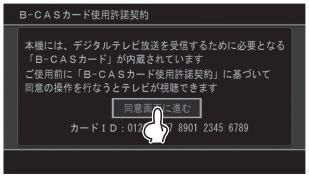
●初めて DTV へ切り換えると契約画面が表示されます。
●B-CAS カード使用許諾契約に同意していただくことで地上デジタル放送を視聴することができます。

① "MODE" キーを押す

② [DTV] にタッチする

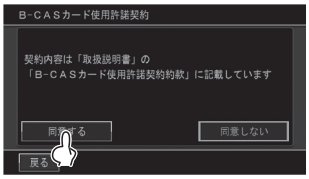
mzkna0141

③ [同意画面に進む] にタッチする



mzkna0216

④ [同意する] にタッチする



mzkna0217

契約が完了し初期設定画面が表示されます。

アドバイス

◎[同意しない] にタッチした場合は地上デジタル放送を視聴することはできません。
◎使用許諾契約は初めて使用する場合や、情報設定初期化後に使用許諾契約画面を表示します。
◎B-CAS カード使用許諾契約画面は初めて使用する場合や設定情報初期化を行った場合に表示されます。
◎B-CAS カード使用許諾契約画面で「B-CAS カードが挿入されていません」と表示される場合は、三菱自動車販売株式会社にお問い合わせください。

B-CAS カードについて

本機では B-CAS カードが内蔵されています。内蔵された B-CAS カードは使用許諾契約約款に基づき運用されます。

地上デジタル TV チューナー製造元：
三菱電機株式会社

B-CAS カード使用許諾契約約款 (特別内蔵用カード)

お客様がお買い求めのデジタル放送受信機器 (以下「受信機器」という) には、地上デジタルテレビジョン放送を受信するための IC カード (ビーキャス (B-CAS) カード)(以下「 カード 」という) が内蔵されています。このカードは、株式会社ビーエス・コンディショナルアクセスシステムズ (以下「 当社 」という) が、この約款の契約 (以下「 本契約 」という) に基づいてお客様に貸与するものです。
お客様は、受信機器を使用する前にこの約款を必ずお読みください。
当社は、B-CAS 方式の限定受信システム (CAS) やカードを統一的に運用・管理するために BS デジタル放送の放送事業者等により設立された会社です。詳しくは当社のホームページ (http://www.b-cas.co.jp) をご覧ください。当社へのご連絡やお問い合わせはカスタマーセンター (電話 0570-000-250) までお願いします。

第 1 条 (カードの使用目的)

このカードには受信機器を制御する集積回路 (IC) が内蔵されており、地上デジタルテレビジョン放送の番組の著作権保護等に利用されています。このカードは、地上デジタルテレビジョン放送の各種放送サービス (以下「 放送サービス 」という) を受信するために必要となります。

第2条 (カードの所有権と使用許諾)

お買い求めの受信機器に内蔵されているカードの所有権は、当社に帰属します。

2. お客様は、本契約に基づき、受信機器に内蔵されているカードを使用することができます。

第3条 (カードの故障交換等)

カードに起因すると推測される受信障害が発生した場合は 、受信機器のメーカーあるいは販売店 (以下「メーカー等」という) に連絡してください。カードの故障交換等は、お買い求めの受信機器の修理・保証に準じて、メーカー等により行われます。(詳しくは受信機器の取扱説明書をご覧ください)

2. 当社に故意または重大な過失があった場合を除き、カードの故障により、放送サービス等が受信できないことによる損害が生じても、当社はその責任を負いません。

第4条 (カードの交換依頼)

カードの不具合やシステム変更 (バージョンアップ) 等、当社の都合によりカード交換が必要となった場合、カード交換をお願いすることがあります。

第5条 (ユーザー登録)

前条のカード交換依頼の連絡等のためにユーザー登録を希望するお客様は、当社のホームページから必要事項を入力していただく方法、または当社に連絡してユーザー登録用紙を取り寄せていただく方法により、登録をしてください。ユーザー登録は任意です。

2. 当社は、お客様からのユーザー登録情報を別に定めるガイドライン (当社ホームページより参照) に従って厳格に取扱います。

第6条 (契約の終了)

当社は、受信機器の廃棄等によりカードが使用されなくなった場合、もしくは受信機器の譲渡等によりカード使用者が変更になった場合には、お客様との契約が終了したものとみなします。

第7条 (禁止事項)

お客様は、このカードを、お買い求めの受信機器から取り外さないで下さい。

2. このカードを使用して、BS デジタル放送や 110 度 CS デジタル放送等の有料放送の視聴契約をすることはできません。

3. カードの複製、分解、改造、変造若しくは改ざん、またはカードの内部に記録されている情報の複製若しくは翻案等、カードの機能に影響を与え、またはカードに利用されている知的財産権の侵害に繋がる恐れのある行為を行うことはできません。

4. カードを日本国外に輸出または持ち出すことはできません。

第8条 (約款の変更)

この約款は変更することがあります。この約款の変更事項または新しい約款については、当社のホームページに掲載します。

(KB0007A)

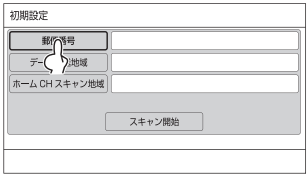
●はじめて使用する際に設定して頂く項目です。

アドバイス

◎ ホーム CH スキャンでチャンネル登録されている場合は表示されません。
◎ 推奨は郵便番号での設定です。
◎「データ放送地域」「ホーム CH スキャン地域」は郵便番号とは個別に設定可能です。
◎ 設定から再度設定することも可能です。
→『初期設定をする』(P 178)

■郵便番号で設定する

① [郵便番号] にタッチする

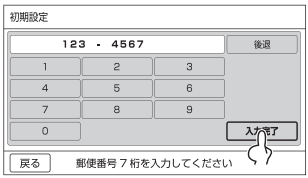


mzkna0005

② [数字] で郵便番号を入入力する

mzkna0006

③ [入力完了] にタッチする



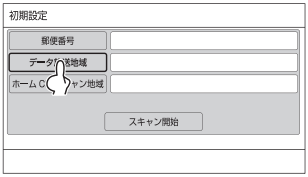
mzkna0007

アドバイス

◎入力ミスなどで一文字戻る場合は [後退] にタッチします。
◎郵便番号で設定すると居住地域は自動設定されます。

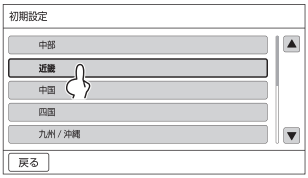
■データ放送地域を設定する

① [データ放送地域] にタッチする



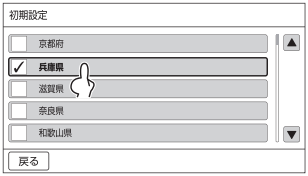
mzkna0008

② 任意の地方にタッチする



mzkna0009

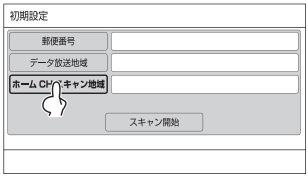
③ 任意の都道府県にタッチする



mzkna0010

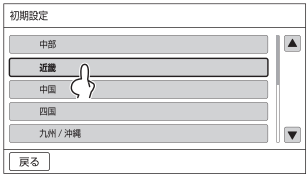
■ホーム CH スキャン地域を設定する

① [ホーム CH スキャン地域] にタッチする



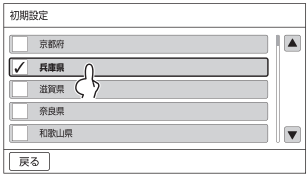
mzkna0011

② 任意の地方にタッチする



mzkna0012

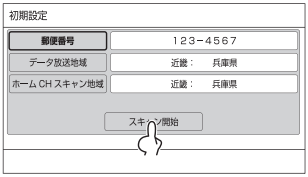
③ 任意の都道府県にタッチする



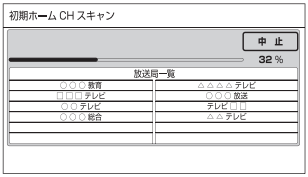
mzkna0013

■ホーム CH スキャンを実行する

① [スキャン開始] にタッチする



mzkna0014

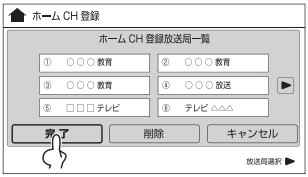


mzkna0015

アドバイス

◎受信状態によりしばらく時間がかかる場合があります。
◎スキャン中に中止するには [中止] にタッチします。
◎チャンネルスキャン途中に中止した場合は、ホーム CH へ登録されるチャンネルが少なくなる場合があります。

② [完了] にタッチする



mzkna0016

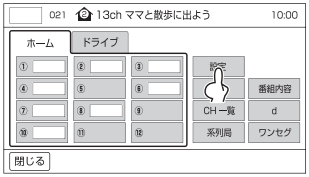
アドバイス

◎[キャンセル] にタッチした場合はホーム CH に登録されません。
◎ホーム CH には最大 12 局まで登録することができます。[▶] にタッチすることで次ページへ移動します。移動先で [◀] にタッチすると戻ります。
◎登録している場所 (番号) を移動するには、その放送局にタッチし、登録したい場所 (番号) にタッチします。
◎放送局を削除するには、放送局にタッチし、[削除] にタッチします。

ホーム CH スキャン

ホーム CH スキャンは受信機設定メニューからでも実行可能です。

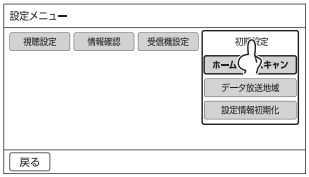
① [設定] にタッチする



mzkna0017

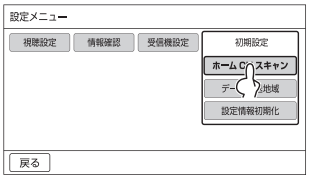
受信機設定メニューが表示されます。

② [初期設定] にタッチする



mzkna0018

③ [ホーム CH スキャン] にタッチする

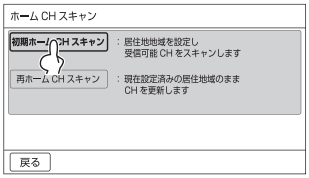


mzkna0019

■初期ホーム CH スキャン

居住地域が変更になった場合などに行います。

① [初期ホーム CH スキャン] にタッチする

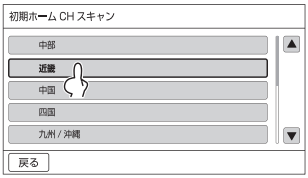


mzkna0020

② [居住地域] にタッチする

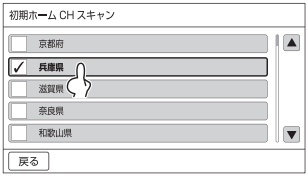
mzkna0233

③ [任意の地方] にタッチする



mzkna0021

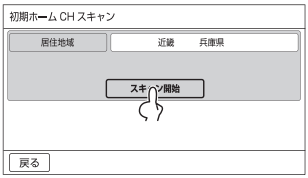
④ 任意の都道府県にタッチする



mzkna0022

選択した居住地域にチェックマークがつきます。

⑤ [スキャン開始] にタッチする



mzkna0023

初期ホーム CH スキャンが開始されます。

■再ホーム CH スキャン

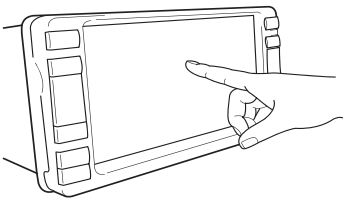
→「再ホーム CH スキャン」(P178)

操作について

操作パネルを表示する

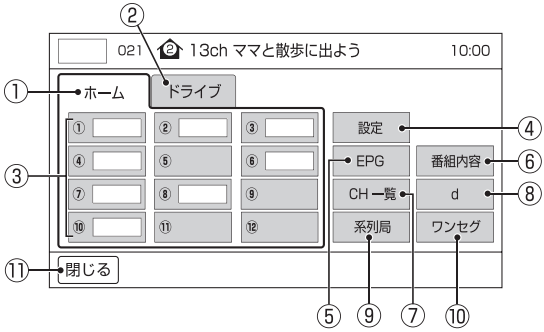
① [DTV] にタッチする

② 画面にタッチする



mzkna0024

通常操作パネルについて



mzkna0025

① **[ホーム]**
タッチでホーム CH に切り換えます。

② **[ドライブ]**
タッチでドライブ CH に切り換えます。

③ **[数字]**
タッチで数字ボタンに登録された放送局を選局します。長タッチで現在視聴中の放送局を登録することができます。

④ **[設定]**
タッチで設定メニューを表示します。

⑤ **[EPG]**
タッチで番組表を表示します。

⑥ **[番組内容]**
タッチで番組情報を表示します。

⑦ **[CH 一覧]**
タッチで登録されたチャンネルを一覧表示します。

⑧ **[d]**
タッチでデータ放送用操作パネルを表示します。

⑨ **[系列局]**
タッチで系列局に切り換えます。
長タッチで系列局サーチを行います。

⑩ **[ワンセグ / フルセグ]**
フルセグ視聴時はワンセグと表示され、タッチでワンセグに切り換えます。ワンセグ視聴時はフルセグと表示され、タッチでフルセグに切り換えます。
また長タッチで自動切換設定を変更します。

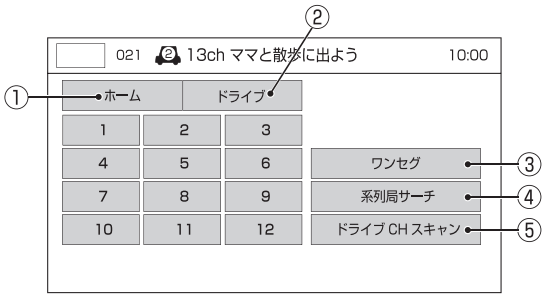
⑪ **[閉じる]**
タッチで操作パネルを閉じます。

※ はタッチ操作のできるボタンを示します。

走行制限中操作パネルについて

アドバイス

◎ 走行中は制限操作パネルとなり映像は表示されません。
◎ 走行中はホーム CH スキャンは行えません。



mzkna0026

① [**ホーム**]
タッチでホーム CH に切り換えます。

② [**ドライブ**]
タッチでドライブ CH に切り換えます。

③ [**ワンセグ / フルセグ**]
フルセグ視聴時はワンセグと表示され、タッチでワンセグに切り換えます。ワンセグ視聴時はフルセグと表示され、タッチでフルセグに切り換えます。

④ [**系列局サーチ / 中止**]
タッチで系列局サーチを行います。再度タッチでサーチを中止します。（走行制限中専用ボタン）

⑤ [**ドライブ CH スキャン / 中止**]
タッチでドライブ CH スキャンを行います。再度タッチでスキャンを中止します。（走行制限中専用ボタン）

※ はタッチ操作のできるボタンを示します。

デジタル放送を見る

●地上デジタル放送やデータ放送を視聴します。

アドバイス

◎ PPV 番組 (有料番組) に対応していません。

走行中の操作制限について

走行中は、一部の機能を除いて操作することはできません。

アドバイス

◎ 安全運転の妨げとなりますので、車外の音が聞こえる程度の音量でご使用ください。
◎ 運転中の操作は安全運転に支障をきたさないようにしてください。

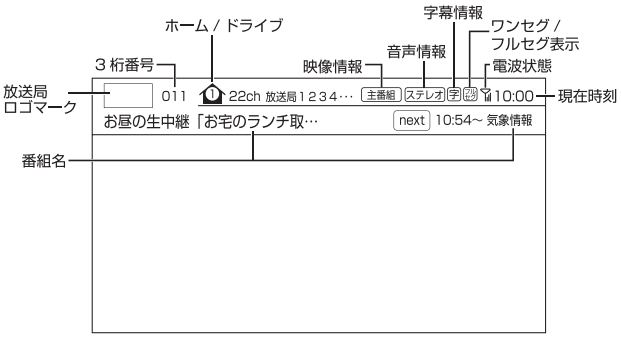
受信について

走行にともない、受信状態が変わったり、障害物などの影響により最良な受信状態を維持できない場合があります。

アドバイス

◎ テレビをご覧になるときは、停車禁止区域以外の安全な場所に停車してください。
◎ エンジンが停止している状態で使用していると、バッテリーの充電状態によってはエンジンの始動ができなくなることがあります。
◎ 電車の架線や高圧線、信号機やネオンなどの近くでは、画像が乱れたり雑音が入ることがあります。
◎ 直進性の強い電波のため、建物や山などの障害物があると、受信状態が悪くなることがあります。
◎ ラジオ放送やアマチュア無線用の送信アンテナ・鉄塔の近くでは画像が乱れたり雑音が入ることがあります。
◎ 放送局から遠いところでは、電波が弱くなり受信状態が悪くなります。

画面表示について



mzkna0027

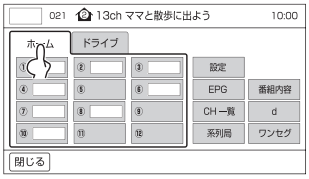
ホーム CH / ドライブ CH の切換

ホーム CH とドライブ CH を切り換えます。

アドバイス

◎ あらかじめ放送局登録をしておく必要があります。
→「初期ホーム CH スキャン」(P158)
→「放送局の登録をする」(P172)

① [ホーム CH/ ドライブ CH] にタッチする



mzkna0028

ホーム CH	初期設定した居住地域のチャンネル情報を登録します。(P158)
ドライブ CH	旅行先など一時的に受信周波数の異なる地域に移動したときなどに登録します。(P173)

アドバイス

◎ 、 マーク内の数字は [数字] に登録されている場合に表示されます。

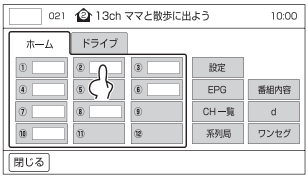
選局する

登録した放送局を選局します

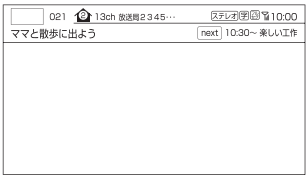
アドバイス

◎ あらかじめ放送局を登録する必要があります。
→「初期ホーム CH スキャン」(P158)
→「放送局の登録をする」(P172)

① [数字] にタッチする



mzkna0029

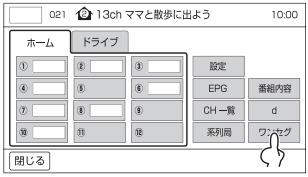


mzkna0030

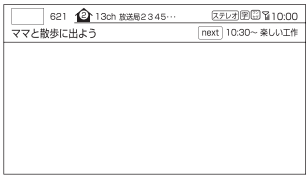
ワンセグを見る

視聴中のチャンネル (フルセグ) が受信しにくい場合に切り換えます。

① [ワンセグ / フルセグ] にタッチする



mzkna0031



mzkna0032

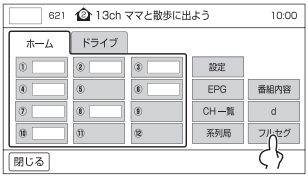
ワンセグ放送に切り換わります

ワンセグ ワンセグ	地上デジタル放送に割り当てられた帯域は 13 分割されています。そのうちの 1 セグメントだけを使用した放送のこと。一般的に受信エリアが広くなります。
フルセグ フルセグ	13 分割中の 12 セグメントを使用した放送のこと。高画質ですがワンセグに比べると受信エリアが狭くなります。

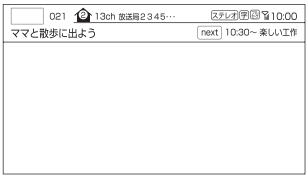
アドバイス

◎ フルセグからワンセグに切り換えても受信状況が改善されない場合があります。

② 再度 [ワンセグ / フルセグ] にタッチする



mzkna0033



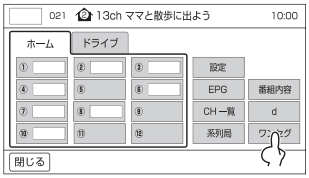
mzkna0034

フルセグに切り換わります。

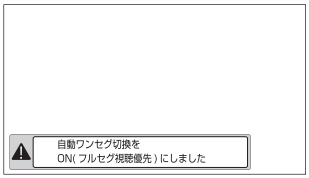
ワンセグ / フルセグの自動切換

フルセグ視聴時に受信状態が悪化した場合、自動でワンセグに切り換えたり、ワンセグ視聴時に受信状態が良好になった場合、自動でフルセグに切り換える設定を行います。

① [ワンセグ / フルセグ] に長タッチする



mzkna0035



mzkna0036

ON(フルセグ視聴優先) → ON(ワンセグ視聴優先) → OFF と切り換わります。

ON(フルセグ視聴優先)	可能な限り高画質なフルセグ視聴を優先します。
ON(ワンセグ視聴優先)	フルセグの受信状態が悪くなると即座にワンセグに切り換え、安定受信を優先します。
OFF	自動切換を行いません。

アドバイス

◎ 地上デジタル放送では、1 つの放送局が複数の番組を送信することが可能です。また一部の番組では、フルセグとは異なるワンセグ独自サービスを行っています。このような場合、自動ワンセグ切換を ON(フルセグ視聴優先 / ワンセグ視聴優先) に設定していると、ワンセグ切換により番組内容が変更となることがあります。同じ番組を続けて視聴になる場合には、自動ワンセグ切換を OFF に設定してお使いください。

◎ 受信機設定メニューからも設定することができます。*(P176)*

情報を見る

●チャンネル一覧や番組情報を確認します。

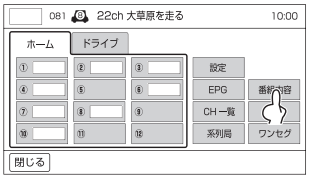
番組の詳しい情報を見る

視聴中の番組の詳しい情報を確認することができます。

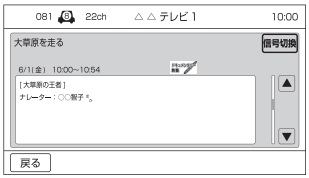
アドバイス

◎放送局の都合により、番組が変更になる場合があります。この場合実際の内容と番組内容が異なることがあります。

①[番組内容] にタッチする



mzkna0120



mzkna0039

番組情報が表示されます。

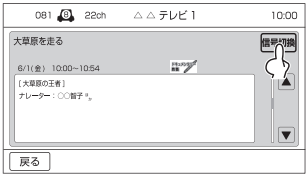
②[戻る] にタッチする

番組情報を閉じます。

番組の信号を切り換える

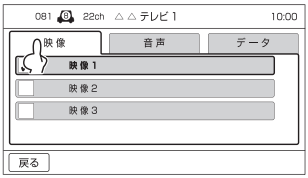
映像・音声・データを切り換えます。

①[信号切換] にタッチする



mzkna0040

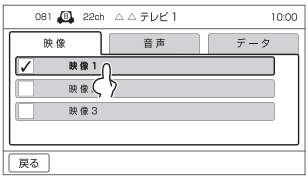
②映像・音声・データのいずれかにタッチする



mzkna0041

映像・音声・データを選択します。

③いずれかにタッチする

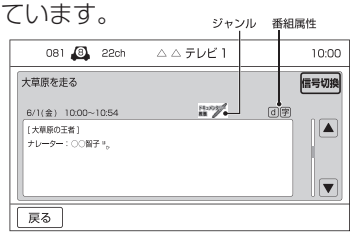


mzkna0042

選択した設定にチェックマークが付き設定を切り換えます。

表示される記号について

番組情報画面では記号で番組情報をあらわしています。



mzkna0043

番組属性

MV	マルチ番組
二	二重音声
サ	サラウンド
d	データ放送あり
字	字幕あり

ジャンル

ニュース 報道	ニュース / 報道
スポーツ	スポーツ
情報 ワイドショー	情報 / ワイドショー
ドラマ	ドラマ
音楽	音楽
バラエティー	バラエティ
映画	映画
アニメ 特撮	アニメ / 特撮
ドキュメンタリー 教養	ドキュメンタリー / 教養
劇場 公演	劇場 / 公演
趣味 教育	趣味 / 教育
福祉	福祉
その他	その他

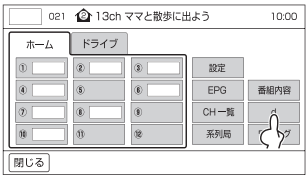
データ放送を見る

地上デジタル放送では、放送内容に合わせた情報がデータで提供され、お好みの情報を見ることができます。

アドバイス

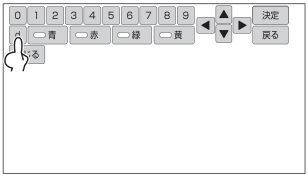
◎ あらかじめ初期設定で居住地域・郵便番号の設定が必要です。→*「初期設定」(P156,P178)*
◎ 番組によってデータ放送がされていない場合があります。
◎ 番組によって自動的にデータ放送に切り換わる場合があります。
◎ 本機はワンセグデータ放送に対応していません。
◎ 本機は双方向データサービスに対応していません。

① [d] にタッチする

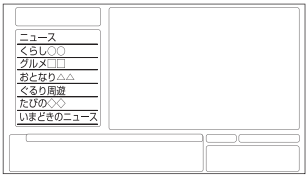


mzkna0044

② [d] にタッチする



mzkna0234



mzkna0045

内容に応じて操作してください。

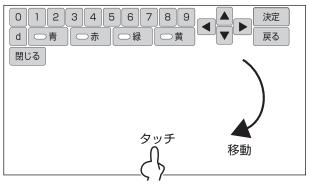
③ [d] にタッチし、データ放送用操作パネルの [d] を押す

データ放送画面を終了します。

データ放送用操作パネルを移動させる

データ放送視聴時に操作パネルと重なり、見にくい場合に移動させます。

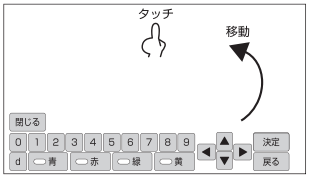
① データ放送用操作パネルを表示し下側にタッチする



mzkna0046

データ放送用操作パネルが下側に移動します。

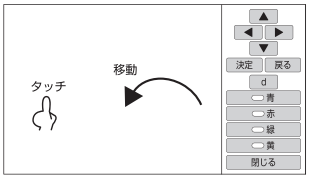
② データ放送用操作パネルを表示し上側にタッチする



mzkna0047

データ放送用操作パネルが上側に移動します。

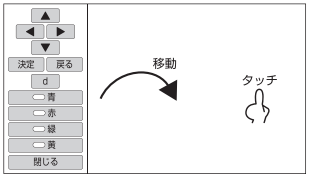
③ データ放送用操作パネルを表示し左側にタッチする



mzkna0048

データ放送用操作パネルが左側に移動します。

④ データ放送用操作パネルを表示し右側にタッチする



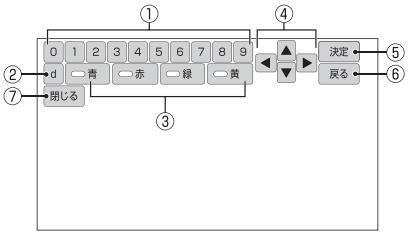
mzkna0049

データ放送用操作パネルが右側に移動します。

アドバイス

◎移動させることができるのはデータ放送用操作パネルのみです。

データ放送用操作パネルについて



mzkna0050

① **[数字]**
タッチで数字に割り当てられた項目を決定します。
※番組によって動作が異なります。

② **[d]**
タッチでデータ番組画面を開始または終了します。

③ **[カラー]**
タッチでカラーボタンに割り当てられた項目を決定します。番組によって動作が異なります。

④ **[カーソル]**
タッチで項目を選択します。

⑤ **[決定]**
タッチで項目を決定します。

⑥ **[戻る]**
タッチでデータ放送コンテンツ内で 1 つ前の画面に戻ります。
※番組によって動作が異なる場合があります。

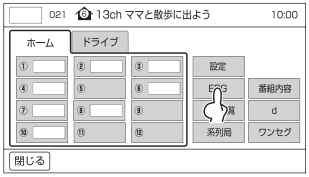
⑦ **[閉じる]**
タッチでデータ放送用操作パネルを閉じます。

●いろいろな方法で放送局・番組を探します。

番組表で探す

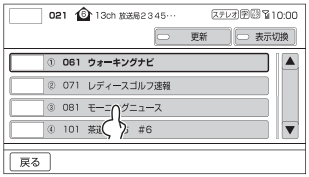
現在放送中の各チャンネルの番組表を表示することができます。

① [EPG] にタッチする



mzkna0051

② 見たい番組にタッチする



mzkna0052

選択した番組にチャンネルが換わります。

③ [戻る] にタッチする

視聴していた画面に戻ります。

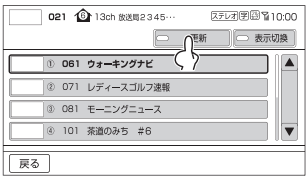
アドバイス

◎本機が番組データを取得できていない時には取得できたものから順に表示するため、全て表示するまでしばらく時間がかかることがあります。

番組表を手動で取得する

番組表を手動で取得することができます。

① [更新] にタッチする



mzkna0121

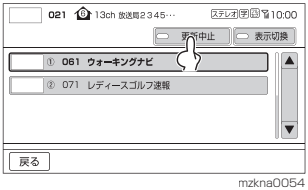
番組表を取得します。

アドバイス

◎番組データを全て取得するにはしばらく時間がかかります。

番組表の手動取得を中止する

① 番組表の手動取得中に [更新中止] にタッチする



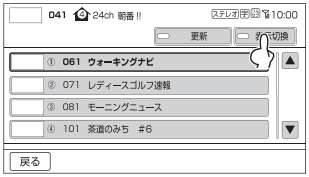
mzkna0054

手動取得を中止します。

番組表を切り換える

視聴中チャンネルの詳しい番組の内容 (8 日分) を確認することができます。

① [表示切換] にタッチする



mzkna0235

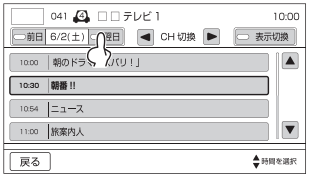
mzkna0055

番組表が切り換わります。

アドバイス

◎データ取得中は空欄になります。

② [翌日] にタッチする



mzkna0056

番組表の日時が換わります。

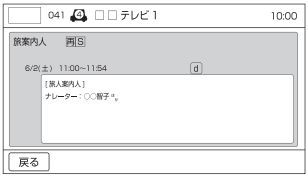
③ [◀],[▶] にタッチする

mzkna0057

番組表のチャンネルが換わります。

④ 見たい番組にタッチする

mzkna0058



mzkna0059

番組内容が表示されます。

⑤ [戻る] にタッチする

番組表の画面に戻ります。

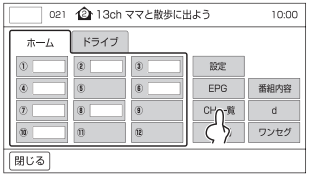
アドバイス

◎通常番組データは視聴中の放送局からしか取得できません。本機が番組データを取得できていない時には取得できたものから順に表示しますので、全て表示するまでしばらく時間がかかることがあります。

チャンネル一覧で探す

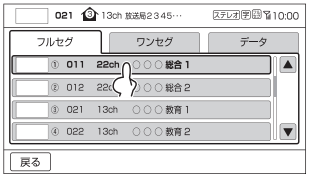
チャンネル一覧を表示します。

① [CH 一覧] にタッチする



mzkna0060

② 放送局にタッチする



mzkna0061

アドバイス

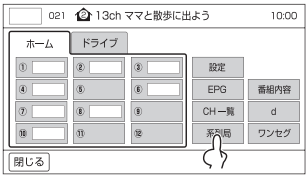
◎現在視聴中のホーム CH もしくはドライブ CH の一覧表が表示されます。

◎フルセグ・ワンセグ・データを選ぶこともできます。

系列局を探す

移動中に受信できなくなった時、同じ系列局が引き続き見られるように登録された系列局にチャンネルを切り換えます。

① [系列局] にタッチする

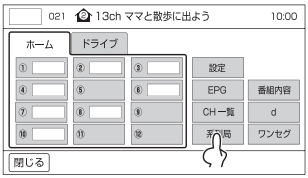


mzkna0122

系列局にチャンネルが換わります

系列局をサーチする

① [系列局] に長タッチする



mzkna0123

mzkna0062

系列局サーチを開始し、系列局が見つかると切り換えます。中止する場合には中止にタッチします。

アドバイス

◎ 受信状態により、しばらく時間がかかることがあります。

◎ 系列局サーチを行った結果、放送局の都合により同じ番組にならないことがあります。

◎ 現在視聴中の放送局がチャンネルリストに無い場合は切り換わりません。

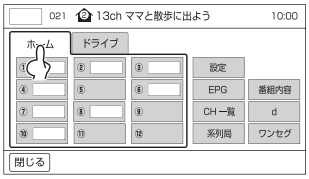
登録されたチャンネルを順に探す

① " スケール " キーもしくは " ジョイスティック←, → " を押す

登録したチャンネルを順もしくは逆順に選局できます。

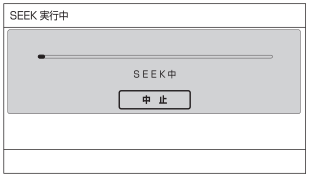
SEEK 選局する

① [ホーム] にタッチする



mzkna0063

② " スケール " キーもしくは " ジョイスティック←, → " を長押しする



mzkna0065

SEEK を行います。

アドバイス

◎放送局が見つかるまで SEEK を行います。中止する場合は [中止] にタッチします。
◎電波状況によっては SEEK を行っても放送局が見つからない場合があります。
◎ホーム CH のみ可能です。

●選局しやすいようチャンネルを登録します。

ホーム CH	初期設定した居住地域のチャンネル情報を登録します。
ドライブ CH	旅行先など一時的に受信周波数の異なる地域に移動したときなどに登録します。

ホーム CH/ ドライブ CH により登録のしかたが異なります。

放送局の登録をする

スキャンを行い放送局の登録をさせることができます。

初期ホーム CH スキャン

初めて設定する場合や居住地域が変更になった場合に行います。

→「初期ホーム CH スキャン」(P158)

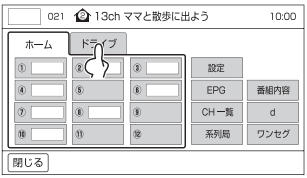
再ホーム CH スキャン

現在設定済みの居住地域のままチャンネルの更新を行います。

→「再ホーム CH スキャン」(P178)

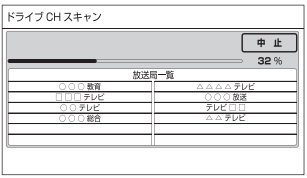
初期ドライブ CH スキャン

① [ドライブ] にタッチする



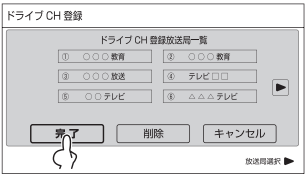
mzkna0066

② " スケール∧ " キーもしくは " ジョイスティック→ " を長押しする



mzkna0067

③ [完了] にタッチする



mzkna0068

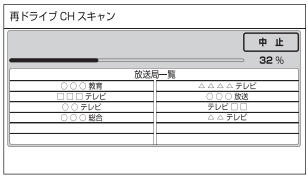
ドライブ CH が登録されます。

再ドライブ CH スキャン

① [ドライブ] にタッチする

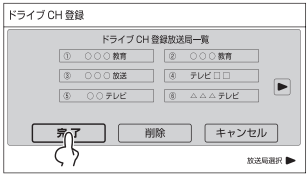
ドライブ CH に切り換えます。

②" スケール∨ " キーもしくは " ジョイスティック← " を長押しする



mzkna0069

③ 完了にタッチする



mzkna0070

ドライブ CH が登録されます。

アドバイス

◎[キャンセル] にタッチした場合はドライブ CH に登録されません。再ドライブ CH スキャンを行うと登録済の放送局を消さずに追加できます。

◎ドライブ CH には最大 12 局まで登録されます。[▶] にタッチすることで次ページへ移動します。移動先で [◀] にタッチすると戻ります。

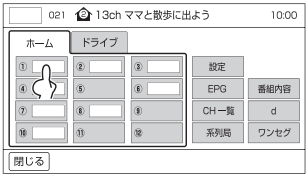
◎再ドライブ CH スキャンで登録する放送局の合計が 13 局以上になった時は、追加できない局があります。その場合は初期ドライブ CH スキャンの実行をおすすめします。

数字に登録する

よく見る放送局を 12 局まで登録することができます。

① 登録したい放送局を受信する

② 登録させたい [数字] に長タッチする



mzkna0071

[数字] に登録されます。

受信機設定メニューについて

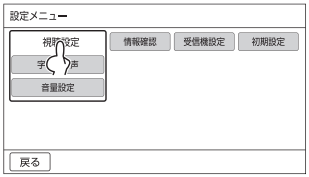
●本機のさまざまな設定を行います。

視聴設定をする

音声や字幕の設定を行います。

① [設定] にタッチする

② [視聴設定] にタッチする



mzkna0072

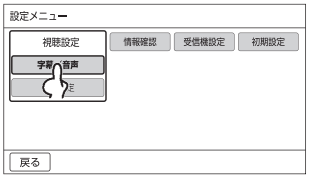
字幕設定をする

地上デジタル放送の内容によっては、字幕や文字スーパーが表示できます。

アドバイス

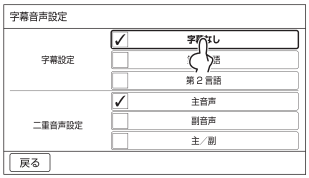
◎ ワンセグ放送の字幕には対応しておりません。

① [字幕 / 音声] にタッチする



mzkna0073

② [字幕なし],[第 1 言語],[第 2 言語] にタッチする



mzkna0074

選択した字幕に設定されます。

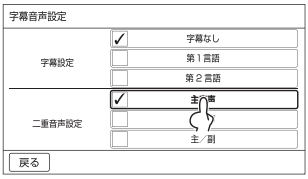
③ [戻る] にタッチする

音声設定をする

① [字幕 / 音声] にタッチする

mzkna0075

② [主音声],[副音声],[主 / 副] にタッチする



mzkna0076

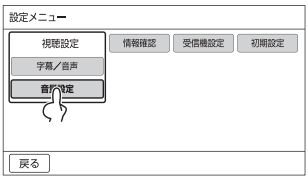
選択した音声に設定されます。

③ [戻る] にタッチする

音量設定をする

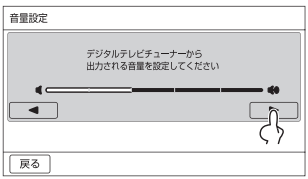
本機から出力される音量を設定します。

① [音量設定] にタッチする



mzkna0077

② [◀],[▶] にタッチする



mzkna0078

③ [戻る] にタッチする

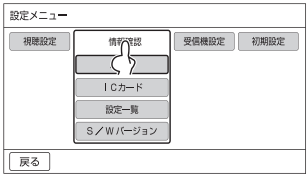
音量設定を終了します。

情報確認をする

情報の確認を行います。

① [設定] にタッチする

② [情報確認] にタッチする

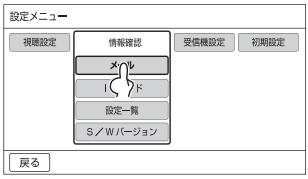


mzkna0079

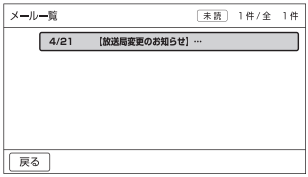
メール一覧を表示する

放送メールや内部メールを表示します。

① [メール] にタッチする



mzkna0080



mzkna0081

② [戻る] にタッチする

メールを終了します。

放送メール	地上デジタル放送の放送局から送られてくる番組などの情報メールです。
内部メール	受信機の設定変更が必要な場合に、本機から送られるメールです。

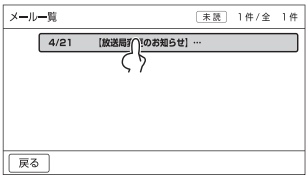
アドバイス

◎メール保存件数は放送メールと内部メールで最大 14 通です。

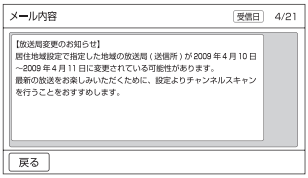
◎14 通を超えた場合は既読メールの受信日が古いものから削除されます。すべて未読メールの場合でも古いものから削除されます。

メールを読む

① 読みたい [メールリスト] にタッチする



mzkna0082



mzkna0083

メール詳細が表示されます。

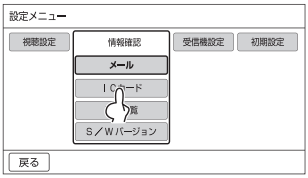
② [戻る] にタッチする

メール一覧に戻ります。

IC カードの情報を見る

IC カード (B-CAS カード) のカード種別・カード ID・グループを表示します。

① [IC カード] にタッチする



mzkna0223

mzkna0224

IC カードの情報が表示されます。

アドバイス

◎2009 年 4 月現在、グループ ID は運用されていないため「設定されていません」と表示します。

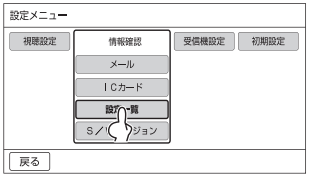
② [戻る] にタッチする

IC カード情報画面を終了します。

設定一覧を表示する

設定内容の一覧が確認できます。

① [設定一覧] にタッチする



mzkna0084

mzkna0085

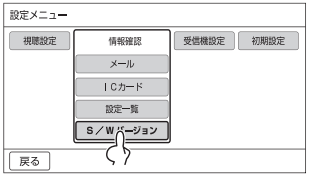
② [戻る] にタッチする

設定一覧を終了します。

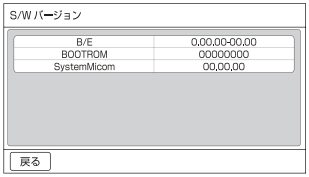
S/W バージョンを表示する

ソフトウェアのバージョンが確認できます。

① [S/W バージョン] にタッチする



mzkna0086



mzkna0087

② [戻る] にタッチする

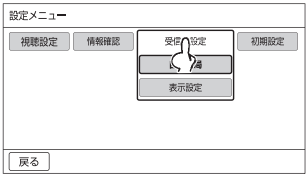
S/W バージョン画面を終了します。

受信機設定をする

受信機の設定を行います。

① [設定] にタッチする

② [受信機設定] にタッチする



mzkna0088

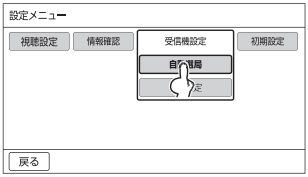
自動選局の設定をする

電波が弱くなった際、自動でワンセグに切り換えたり、自動で系列局を選局したりする機能の設定を行います。

アドバイス

◎ 地上デジタル放送では、1 つの放送局が複数の番組を送信することが可能です。また一部の番組では、フルセグとは異なるワンセグ独自サービスを行っています。このような場合、自動ワンセグ切換を ON(フルセグ視聴優先 / ワンセグ視聴優先) に設定していると、ワンセグ切換により番組内容が変更となることがあります。同じ番組を続けて視聴になる場合には、自動ワンセグ切換を OFF に設定してお使いください。

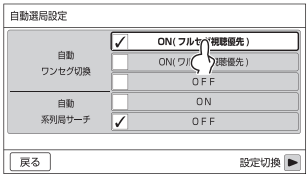
① [自動選局] にタッチする



mzkna0089

■受信状態悪化時のワンセグ切換

① [ON(フルセグ視聴優先)],[ON(ワンセグ視聴優先)],[OFF] にタッチする



mzkna0090

選択した項目にチェックが付きます。

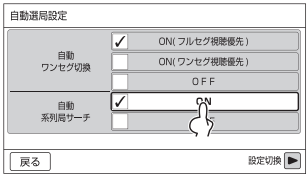
ON(フルセグ視聴優先)	可能な限り高画質なフルセグ視聴を優先します。
ON(ワンセグ視聴優先)	フルセグの受信状態が悪くなると即座にワンセグに切り換え、安定受信を優先します。
OFF	自動切換を行いません。

② [戻る] にタッチする

自動選局の設定を終了します。

■受信状態悪化時の系列局サーチ

① [ON],[OFF] にタッチする



mzkna0091

選択した項目にチェックが付きます。

② [戻る] にタッチする

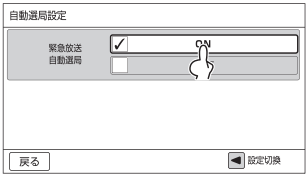
自動選局の設定を終了します。

■緊急放送自動選局

① [自動選局] にタッチする

② [▶] にタッチする

③ [ON]，[OFF] にタッチする



mzkna0092

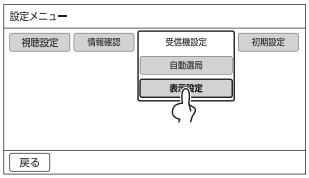
④ [戻る] にタッチする

自動選局の設定を終了します。

表示設定

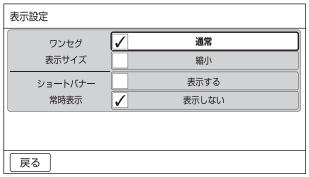
チャンネル表示でワンセグ表示サイズと、ショートバナー表示をする , しないの設定を行います。

① [表示設定] にタッチする



mzkna0093

② 各項目にタッチする

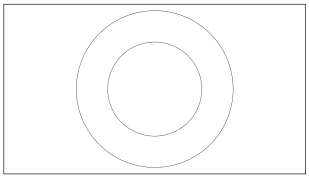


mzkna0094

選択した項目にチェックが付きます。

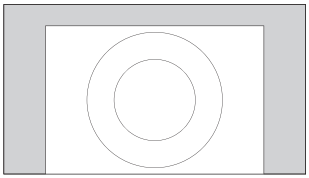
ワンセグ表示サイズについて

「通常」 画面全体で表示します。



mzkna0095

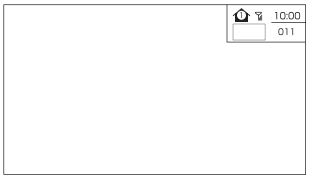
「縮小」 縮小して表示します。



mzkna0096

ショートバナーについて

「表示する」 常時ショートバナーを表示します。



mzkna0232

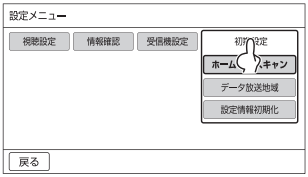
初期設定をする

→「初期設定」(P156)

① [設定] にタッチする

受信機設定メニューが表示されます。

② [初期設定] にタッチする



mzkna0098

ホーム CH スキャン

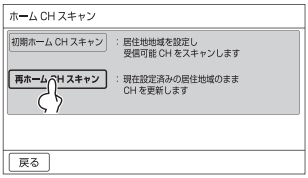
■初期ホーム CH スキャン

→「初期ホーム CH スキャン」(P158)

■再ホーム CH スキャン

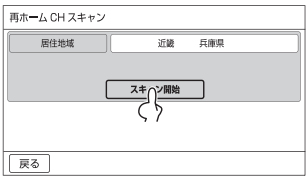
現在設定済みの居住地域のままチャンネルの更新を行います。

① [再ホーム CH スキャン] にタッチする



mzkna0099

② [スキャン開始] にタッチする



mzkna0100

再ホーム CH スキャンが開始されます。

アドバイス

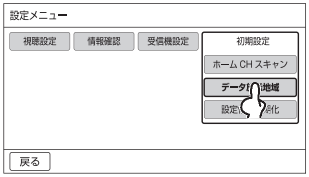
◎再ホーム CH スキャンで登録する放送局の合計が 13 局以上になった時は、追加できない局があります。その場合は初期ホーム CH スキャンの実行をおすすめします。

◎初期ホーム CH スキャンを選んで決定キーを押すことによって、初期ホーム CH スキャンをやり直すことができます。

データ放送地域の設定

お住まいの地域情報を受信するために居住地域の設定を行います。

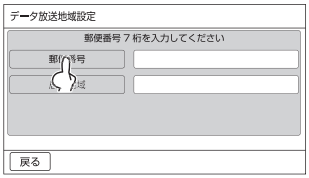
① [データ放送地域] にタッチする



mzkna0101

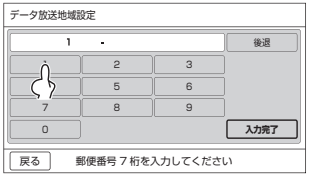
■郵便番号で設定する

① [郵便番号] にタッチする



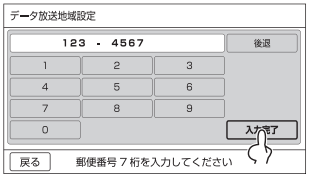
mzkna0102

② 郵便番号を入力する



mzkna0103

③ [入力完了] にタッチする



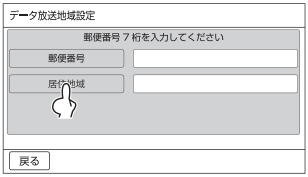
mzkna0104

アドバイス

◎入力ミスなどで一文字戻る場合は [後退] にタッチします。
◎郵便番号で設定すると居住地域は自動設定されます。

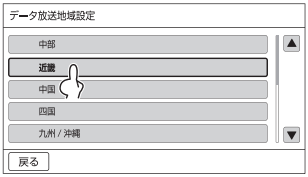
■居住地域から設定する

① [居住地域] にタッチする



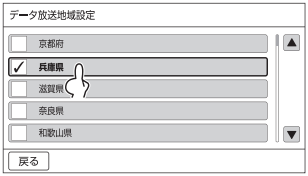
mzkna0105

② 任意の地方にタッチする



mzkna0106

③ 任意の都道府県にタッチする



mzkna0107

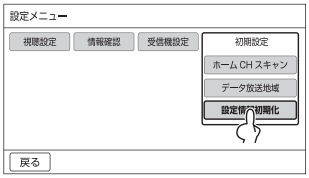
設定情報初期化

設定を工場出荷の状態に戻します。

アドバイス

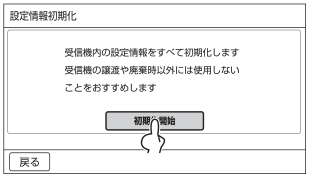
◎受信機の譲渡や廃棄以外には使用しないことをおすすめします。

① [設定情報初期化] にタッチする



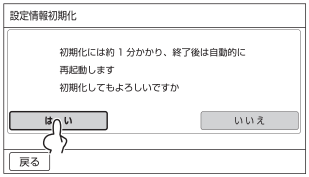
mzkna0110

② [初期化開始] にタッチする



mzkna0111

③ [はい] にタッチする



mzkna0112

アドバイス

◎設定初期化が完了すると自動的に再起動します。再起動が完了するまで車両の ACC を OFF にしないでください。

◎初期化には約 1 分かかります。

DVD ビデオ

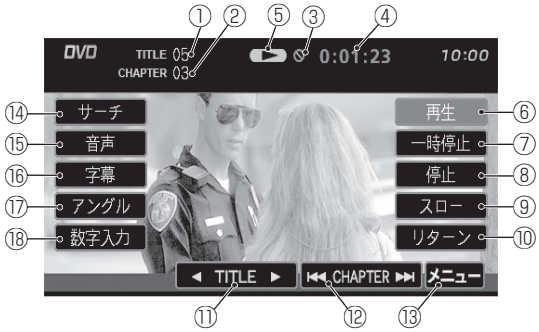
DVD ビデオを見る

●本機に DVD ビデオを挿入すると自動的に DVD ビデオの映像に切り換わります。

アドバイス

◎ 走行中は安全のため、映像は表示されず音声のみの再生となります。
◎ DVD ビデオをご覧になるときは、安全な場所に停車してください。

表示内容について



mngi653

① **タイトル番号**
現在再生しているタイトル番号が表示されます。

② **チャプター番号**
現在再生しているチャプター番号が表示されます。

③ **操作禁止マーク**
操作できないとき表示されます。

④ **再生時間**
再生時間が表示されます。

⑤ **再生状態**
現在の再生状態をマークで示します。*(P183)*

⑥ **[再生]**
タッチで (一時停止またはスロー再生が) 通常再生します。

⑦ **[一時停止]**
タッチで一時停止します。

⑧ **[停止]**
タッチで停止します。

⑨ **[スロー]**
タッチでスロー再生します。

⑩ **[リターン]**
タッチでディスク側で決められた特定の範囲を再生します。

⑪ **[◀]TITLE[▶]**
タッチでタイトルが down/up します。

⑫ **[⏮]CHAPTER[⏭]**
タッチでチャプターが down/up し、タッチしつづけると早戻し / 早送りします。

⑬ **[メニュー]**
タッチで DVD コンテンツのタイトルメニューが表示されます。

⑭ **[サーチ]**
タッチでチャプターまたはタイトルを選び、番号を指定できます。

⑮ **[音声]**
タッチで音声言語が切り換わります。

⑯ **[字幕]**
タッチで字幕言語が切り換わります。

⑰ **[アングル]**
タッチでアングルが切り換わります。

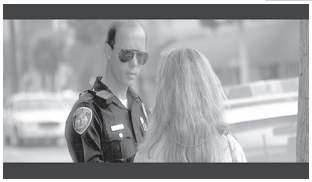
⑱ **[数字入力]**
タッチで数字を入力し、指定したタイトルかチャプターが再生されます。

※ はタッチ操作のできるボタンを示します。

基本操作

① 本機に DVD ビデオを挿入する

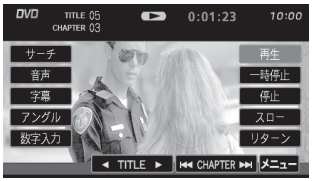
→「ディスクを入れる / 取り出す」(P103)
→「オーディオ画面に切り換える」(P102)



mnia275b

自動的に DVD ビデオの映像に切り換わります。

② DVD ビデオ表示中、画面にタッチする



mngi652

操作メニュー画面が表示されます。

アドバイス

※ ディスクに収録されているメニューは " ジョイスティック " 上下左右で選択し、"ENT" キーで決定してください。タッチ操作はできません。

再生する

① [再生] にタッチする

一時停止中やスロー再生中の状態から、続き再生します。

一時停止する

① [一時停止] にタッチする

DVD ビデオの再生が一時停止します。
映像は表示されたまま止まった状態となります。

停止する

① [停止] にタッチする

mngi660

DVD ビデオの再生が停止します。映像が消えブルーバック画面が表示されます。

アドバイス

◎ ここで [再生] にタッチすると、続き再生します。
◎ ここで再度 [停止] にタッチし、そのあと [再生] にタッチすると DVD ビデオの始めから再生されます。

早送り / 早戻しをする

① 再生中 [⏮]CHAPTER[⏭] にタッチしつづける

タッチを離すと再生画面になります。

チャプターを選ぶ

① 再生中 [⏮]CHAPTER[⏭] にタッチする

アドバイス

◎ [⏮] にタッチした場合、チャプターの再生時間が 1 秒以上のときは現チャプターの先頭から再生されます。

タイトルを選ぶ

① 再生中 [◀]TITLE[▶] にタッチする

スロー再生をする

① [スロー] にタッチする

アドバイス

◎ [スロー] にタッチするごとに、
1/2 → 1/8 → 1/32 → 1/2 ・・・と再生速度が変わります。
◎ [再生] にタッチするとスロー再生が解除されます。

リターン再生をする

あらかじめディスク側で決められた特定の範囲を再生することができます。

① 再生中の [リターン] にタッチする

アドバイス

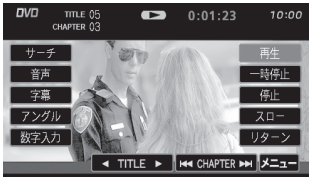
◎ ディスクによってリターン操作ができない場合があります。

再生状態のマークについて

▶	再生中	■	停止中
▮▮	一時停止中	▶▶	早送り中
◀◀	早戻し中	▮▶	スロー再生中
MENU	DVD メニュー再生中		

操作メニュー

DVD ビデオ再生中、画面にタッチして表示される操作メニュー画面から操作することができます。



mngi673

サーチによる再生

① 操作メニュー画面の [サーチ] にタッチする

② [タイトル] または [チャプター] にタッチする

mngi674

③ 数字を入力し [決定] にタッチする

mngi675

指定したタイトルまたはチャプターから再生されます。

数字による再生

タイトルやチャプターを数字入力により選んで再生します。

① 操作メニュー画面の [数字入力] にタッチする

② 番号をタッチして入力する

mngi654

③ [決定] にタッチする

mngi655

指定したタイトルまたはチャプターから再生されます。

アドバイス

◎ ディスクによって数字入力操作ができない場合があります。

音声を切り換える

言語が複数収録されているディスクの場合、再生中に音声を切り換えることができます。(マルチ音声)

① 操作メニュー画面の [音声] にタッチする

② [音声] にタッチする

mngi656_05

現在の音声言語が表示されます。

アドバイス

◎この後、[音声] にタッチするごとに別の音声言語に切り換わります。

字幕を切り換える

字幕言語が複数収録されているディスクの場合、再生中に字幕言語を切り換えることができます。(マルチ字幕)

① 操作メニュー画面の [字幕] にタッチする

② [字幕] にタッチする

mngi657

現在の字幕言語が表示されます。

アドバイス

◎この後、[字幕] にタッチするごとに別の字幕言語に切り換わります。

アングルを切り換える

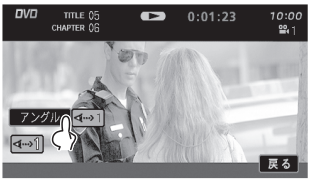
複数のカメラで同時に撮影された映像が収録されているディスクの場合、再生中にカメラアングルを切り換えることができます。(マルチアングル)

アドバイス

◎ アングルマークの表示は、初期設定メニューの [アングルマーク表示] で行います。
→「初期設定を変更する」(P186)

① 操作メニュー画面の [アングル] にタッチする

② [アングル] にタッチする



mngi658

現在のアングルが表示されます。

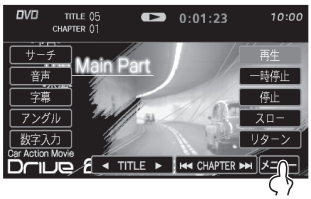
アドバイス

◎この後、[アングル] にタッチするごとに別のアングルに切り換わります。

DVD ビデオのメニューを表示する

DVD ビデオに収録されているメニューを表示します。

① 操作メニュー画面の [メニュー] にタッチする



mngi659

mnia319

各メニューが表示されます。

アドバイス

※ ディスクに収録されているメニューは " ジョイスティック " 上下左右で選択し、"ENT" キーで決定してください。タッチ操作はできません。

視聴制限のある DVD ビデオを再生する

「視聴制限」(P188) で再生できるシーンを限定していた場合に、視聴制限のある DVD ビデオを再生すると、視聴制限のあるシーンを飛ばして再生します。また、DVD ビデオディスクによっては、視聴制限のあるシーンに差し掛かるとパスワードを入力する画面が表示される場合があります。ここでは、パスワードを入力する画面が表示された場合の説明をします。

アドバイス

◎ ディスクによっては、視聴制限のレベルを変更すると再生できないものがあります。視聴制限のレベルを変更後、このようなディスクを再生した場合は、一旦ディスクを取り出して、視聴制限のないディスクを挿入し、再生可能なレベルに変更してください。

① 視聴制限のあるシーンに差し掛かり、パスワードを入力する画面が表示されたら、[戻る] にタッチする

mngi670

視聴制限のあるシーンを飛ばして再生します。

アドバイス

◎ ディスクによっては、[戻る] にタッチしても継続して再生することができない場合があります。

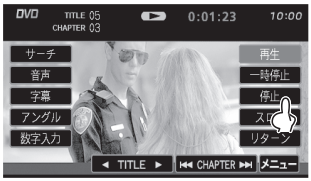
◎ パスワードを入力する画面で、*「視聴制限」(P188)* で設定したパスワードを入力すると視聴制限のあるシーンを飛ばすことなく再生することができます。

- 初期設定を行うことで DVD ビデオ再生中に字幕等の設定を毎回変える必要はありません。
- メニュー言語、音声言語、字幕言語、アングルマーク表示、音声圧縮 (ダイナミックレンジコントロール)、視聴制限 (パレンタルロック) を設定できます。

アドバイス

◎ [音声言語],[字幕言語],[メニュー言語] では、選択した言語がディスクに収録されていない場合は、ディスクで指定されている言語で再生されます。
◎ ディスクで [音声言語],[字幕言語],[メニュー言語] が指定されている場合があります。その場合は指定されている言語で再生されます。

① 再生中、操作メニュー画面の [停止] にタッチする

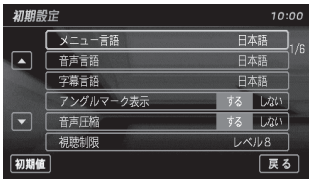


mngi652

② 画面にタッチする

③ [初期設定] にタッチする

mngi660



mngi661

初期設定メニューが表示されます。

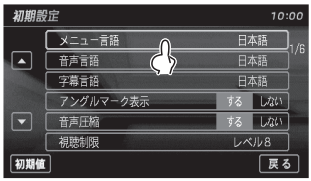
アドバイス

◎初期設定メニューを表示すると続き再生ができなくなります。
◎初期設定メニューで [初期値] にタッチすると、視聴制限以外の項目が初期状態に戻ります。

メニュー言語

DVD ビデオのメニュー映像の表示言語の初期設定をします。

① 初期設定メニューの [メニュー言語] にタッチする



mngi661

② いずれかの言語にタッチする

mngi662

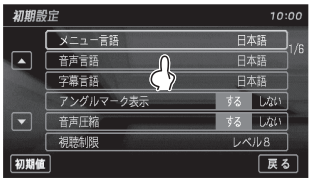
アドバイス

◎リストに設定したい言語がない場合は [その他] にタッチしてください。
→ *[その他を選択した場合](P188)*

音声言語

DVD ビデオ再生中の音声の初期設定をします。

① 初期設定メニューの [音声言語] にタッチする



mngi661

② いずれかの言語にタッチする

mngi663

アドバイス

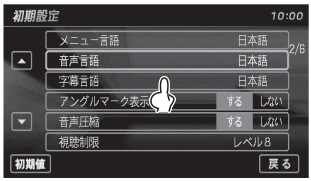
◎リストに設定したい言語がない場合は [その他] にタッチしてください。

→ [その他を選択した場合](P188)

字幕言語

DVD ビデオ再生中の字幕の初期設定をします。

① 初期設定メニューの [字幕言語] にタッチする



mngi664

② いずれかの言語にタッチする

mngi665

アドバイス

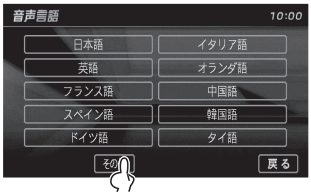
◎リストに設定したい言語がない場合は [その他] にタッチしてください。

→ [その他を選択した場合](P188)

その他を選択した場合

メニュー言語や音声言語、字幕言語のリストに設定したい言語がない場合、リスト以外の言語に設定することができます。

① [その他] にタッチする



mngi663

② 言語コードを入力する

→「言語コード」(P191)

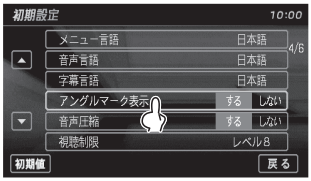
mngi676

③ [決定] にタッチする

アングルマーク表示

マルチアングル(P184)の場面を再生中にアングルマークの表示の初期設定をします。

① 初期設定メニューの [アングルマーク表示] にタッチする



mngi666

アングルマーク表示の [する]/[しない] が切り換わります。

アドバイス

◎アングルマークはマルチアングルが収録されたDVD ビデオ以外は表示されません。

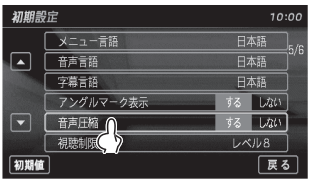
音声圧縮

DVD ビデオ再生時に小音量と大音量の音の幅を一定に制御 (ダイナミックレンジコントロール) し、小さな音でも聴きやすくする機能です。DVD ビデオ再生中の音声を制御するかしないかを選ぶことができます。

アドバイス

◎ 音声圧縮の効果が得られるのは、ドルビーデジタル音声のみです。

① 初期設定メニューの [音声圧縮] にタッチする



mngi667

音声圧縮の [する]/[しない] が切り換わります。

視聴制限

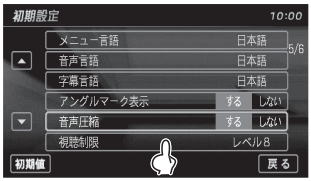
ディスクによっては、成人向けの内容や暴力シーンなど、子供に見せたくない場面に視聴制限をかけることができます。(パレンタルロック)

アドバイス

◎ 最初にご使用になるときはパスワードを設定してください。視聴制限はパスワードが設定されないと操作できません。
◎ ディスクのパッケージに視聴制限レベルが記載されていないディスクは、レベル設定しても視聴制限はかけられません。
◎ 視聴レベルはディスクに記憶されています。ディスクのパッケージなどをご確認ください。
◎ ディスクによっては、視聴制限されたシーンのみ飛ばして再生するものがあります。詳しくはディスクの説明書を参照してください。
◎ ディスクによっては、視聴制限のレベルを変更すると再生できないものがあります。視聴制限のレベルを変更後、このようなディスクを再生した場合は、一旦ディスクを取り出して視聴制限のないディスクを挿入し、再生可能なレベルに変更してください。

パスワードと視聴制限レベルの設定

① 初期設定メニューの [視聴制限] にタッチする



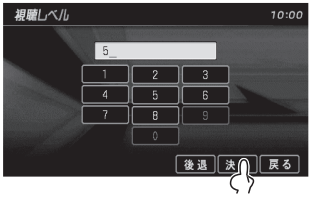
mngi667

② 任意の 4 桁のパスワードを入力し [決定] にタッチする

mngi668

③ 確認のため再度 4 桁のパスワードを入力し [決定] にタッチする

④ レベルを入力し [決定] にタッチする



mngi669

レベル 1	子供向けディスクのみ再生します。
レベル 2 ～ 7	成人向けディスクの再生を禁止します。(子供向けや一般向けディスクを再生する)
レベル 8	ディスクをすべて再生します。

レベルを変更する

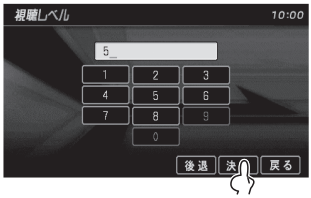
設定した視聴制限のレベルは変更することができます。

① 初期設定メニューの [視聴制限] にタッチする

② 登録したパスワードを入力し [決定] にタッチする

mngi677

③ レベルを入力し [決定] にタッチする



mngi669

変更した視聴制限のレベルが設定されます。

パスワードを変更する

設定したパスワードを変更することができます。

① パスワード入力画面の [パスワード変更] にタッチする

mngi670

② 現在のパスワードを入力し [決定] にタッチする

mngi671

③ 新しいパスワードを入力し [決定] にタッチする

④ 確認のため再度新しいパスワードを入力し [決定] にタッチする

パスワードの変更が完了します。

パスワードを忘れたときは

パスワードを忘れたときは、いったんパスワードをクリアし、必要に応じて設定し直してください。

① パスワード入力画面を表示する

mngi670

② 文字未入力の状態で [後退] に 5 回連続でタッチする

メッセージが表示され、パスワードがクリアされます。

言語コード

コード	言語
6565	アファル語
6566	アブハジア語
6570	アフリカーンス語
6577	アムハラ語
6582	アラビア語
6583	アッサム語
6589	アイマラ語
6590	アゼルバイジャン語
6665	バキシール語
6669	白ロシア語
6671	ブルガリア語
6672	ビハーリー語
6673	ビスラマ語
6678	ベンガル語
6679	チベット語
6682	ブルトン語
6765	カタロニア語
6779	コルシカ語
6783	チェコ語
6789	ウェルシュ語
6865	デンマーク語
6869	ドイツ語
6890	ブータン語
6976	ギリシア語
6978	英語
6979	エスペラント語
6983	スペイン語
6984	エストニア語
6985	バスク語
7065	ペルシャ語
7073	フィンランド語
7074	フィジー語
7079	フェロー語
7082	フランス語
7089	フリジア語
7165	アイルランド語
7168	スコットランドゲール語
7176	ガルシア語
7178	グアラニー語
7185	グジャラード語
7265	ハウサ語
7269	ヘブライ語
7273	ヒンディー語
7282	クロアティア語
7285	ハンガリー語
7289	アルメニア語

コード	言語
7365	国際語
7368	インドネシア語
7369	インターリング
7375	イヌピア語
7383	アイスランド語
7384	イタリア語
7465	日本語
7487	ジャワ語
7565	グルジア語
7575	カザフ語
7576	グリーンランド語
7577	カンボジア語
7578	カンナダ語
7579	韓国語
7583	カシミール語
7585	クルド語
7589	キルギス語
7665	ラテン語
7678	リンガラ語
7679	ラオス語
7684	リトアニア語
7686	ラトビア語
7771	マダガスカル語
7773	マオリ語
7775	マケドニア語
7776	マラヤーラム語
7778	モンゴル語
7779	モルダビア語
7782	マラータ語
7783	マレー語
7784	マルタ語
7789	ビルマ語
7865	ナウル語
7869	ネパール語
7876	オランダ語
7879	ノルウェー語
7967	オキタン語
7977	オロモ語
7982	オリヤー語
8065	パンジャブ語
8076	ポーランド語
8083	パシュトー語
8084	ポルトガル語
8185	ケチュア語
8277	レトロアンス語
8278	キルンディ語

コード	言語
8279	ルーマニア語
8285	ロシア語
8287	キヤーワンダ語
8365	サンスクリット語
8368	シンド語
8371	サンゴ語
8372	セルボクロアティア語
8373	シンハリー語
8375	スロバキア語
8376	スロベニア語
8377	サモア語
8378	ショナ語
8379	ソマリア語
8381	アルバニア語
8382	セルビア語
8383	シスワティ語
8384	セストゥ語
8385	スンダ語
8386	スウェーデン語
8387	スワヒリ語
8465	タミル語
8469	テルグ語
8471	タジク語
8472	タイ語
8473	ティグリニャ語
8475	トゥルクメン語
8476	タガログ語
8478	セツワナ語
8479	トンガ語
8482	トルコ語
8483	ツォンガ語
8484	タタール語
8487	トウィ語
8575	ウクライナ語
8582	ウルドゥー語
8590	ウズベク語
8673	ベトナム語
8679	ヴォラピュック語
8779	ウォロフ語
8872	コーサ語
8973	イディッシュ語
8979	ヨルバ語
9072	中国語
9085	ズールー語